**УКРАИНА-99: ЗА ДВА РЫВКА ДО ФИНИША**
31 октября пройдет первый тур выборов президента Украины. О претендентах и выборах... стр. 6-7



**«НЕМЕЦКИЙ СЛЕД» В КУРОПАТАХ**
Результаты очередного официального расследования так и не стали достоянием широкой общественности стр. 20



**ГРАН-ПРИ**
Театр белорусской драматургии на международном форуме «Белая вежа» стал обладателем Гран-при. О фестивале и о спектакле «Утомленный дьявол» стр. 22



# БЕЛОРУССКАЯ ДЕЛОВАЯ ГАЗЕТА

№74 (119) 18 октября 1999 года (656) Газета основана в 1992 году понедельник

# Воскресное побоище

Ольга ТОМАШЕВСКАЯ,
Сергей ШАПРАН,
Андрей МАХОВСКИЙ

**В воскресенье в Минске прошла акция оппозиции, равной которой со времен Чернобыльского шествия 1996 года в Беларуси не было. Акция стала самой массовой и самой громкой за последние годы. В Марше свободы приняло участие не менее 30 тысяч человек. Чтобы помешать демонстрантам пройти на главную площадь столицы — площадь Независимости — власти выставили несколько тысяч милиционеров, омоновцев и сотрудников внутренних войск.**

Поначалу ничто не предвещало драматической развязки. Власти разрешили митинг на площади Бангалор. Местом сбора по традиции организаторы акции указали площадь Якуба Коласа. Поначалу здесь было не больше 5-6 тысяч человек, однако народ не прибывал. Вопреки предупреждениям милиции, участники акции вышли на проспект Скорины. Шествие заполнило всю ширину проспекта и по мостовой направилось к площади Бангалор. Численность участников шествия увеличилась до 20 тысяч человек.

Уже по дороге начались первые стычки с милицией, правда, они происходили в конце колонны — милиционеры предпочитали действовать подальше от наблюдателей и прессы. Несколько человек избили...

Одним из первых задержанных оказался ... козел. В самом буквальном смысле — черный и пушистый, с табличкой на шее. Возле штаб-квартиры БНФ козла задержали, отвели за угол и затолкали в милицейскую машину. Говорят, будто увезли в Советский РОВД. Вероятно, «для установления личности»...

К двум часам дня колонна подошла к площади Бангалор, где к демонстрантам присоединилось несколько тысяч человек.

На площади состоялся короткий митинг — вопреки обыкновению организаторы не стали утруждать собравшихся долгими выступлениями. Здесь было объявлено, что Марш свободы продолжится до площади Независимости. В середине колонны появился бело-красно-белый флаг длиной 30 метров.

Организаторы акции явно не хотели столкновений с милицией. Когда на улице Богдановича дорогу перегородила лента, демонстранты свернули в сторону проспекта Скорины. В районе площади Победы ленту натянуть не успели — выставили цепь омоновцев, в касках, но без щитов. Колонна вновь свернула, пытаясь обойти препятствие, и вышла на улицу Первомайскую. На пересечении Первомайской и Захарова появилась новая ленточка. Демонстрантам нужно было либо возвращаться, либо двигаться в сторону микрорайонов... Решили — вперед! И здесь ленточка стала трофеем.

Через несколько метров дорогу перегородил еще один кордон. На пути колонны выстроились в цепь не более 20 омоновцев. Снова без щитов. За их спинами дорогу перегородили пустыми автомобилями. Несложно догадаться, что 20-тысячная колонна буквально смела два десятка омоновцев, при этом несколько сотрудников милиции серьезно пострадали. Спасла их группа демонстрантов во главе с Николаем Статкевичем, которые взяли стражей порядка в кольцо и позволили основной колонне спокойно пройти мимо.

На мосту через Свислочь власти выстроили более серьезный кордон: в несколько рядов, прикрытых щитами. Далее — еще одна, невидимая для демонстрантов цепь омоновцев. Резервы сконцентрировали в близлежащих дворах и на проезжей части.

Колонна дошла до омоновской цепи и остановилась. Игра на нервах продолжалась около четверти часа. Потом нервы не выдержали.

Поначалу столкновения были локальными. Все началось с того, что милиция попыталась выдернуть из толпы несколько человек. Это вызвало озлобление участников акции. Тогда, орудуя дубинками, с криками «к бою!» милиция попыталась перейти в наступление. Кроме дубинок, омоновцы были оснащены помповым оружием, петардами, дымовыми шашками и электрошокерами. Но у демонстрантов под рукой оказалось оружие, способное достойно противостоять милицейским дубинкам. Площадка возле Свислочи, как известно, выложена плиткой, и эта плитка стала оружием оппозиции.

Сначала камни полетели в омоновскую цепь откуда-то снизу, из-под моста. В ответ милицейская цепь разомкнулась, и подкрепление, которое стояло за ней, перешло в наступление. Которое, правда, продолжалось очень недолго — омоновцы отступили под градом камней, кирпичей, пустых бутылок, палок. После этого милиция предпринимала несколько атак уже сомкнутой шеренгой. Трижды атаки заканчивались неудачно. Привычного оружия омоновцам было мало, и они не брезговали «оружием пролетариата» — камнями. Все это время к мосту через Свислочь стягивались все новые силы милиции. В конце концов демонстрантам противостояло несколько тысяч человек в форме. В конце концов ОМОН победил числом, а не умением.

Толпу удалось рассечь на несколько частей, и после этого началась тотальная зачистка территории. Журналисты, собравшиеся на другой стороне реки, с ужасом наблюдали за сценами избиений. Два человека спаслись от преследовавших их омоновцев, прыгнув в реку. Причем в одного из них страж порядка бросил вдогонку увесистый камень. Те, кто до реки не добежал, стали жертвами зачистки. Тех, кто мог идти, отводили в милицейские машины. Тех, кто идти не мог, относили в машины скорой помощи. Наблюдавшие за акцией западные дипломаты были в ужасе от происходящего. Один из них даже назвал происходящее военными действиями против народа.


Фото REA/PreMedia
*Минск, 17 октября 1999 года*

Было ощущение, что перед милицией поставили цель арестовать всех участников демонстрации. Большую группу демонстрантов погнали в конец улицы Пулихова, другую — обратно по Первомайской. Магазин по улице Пулихова был блокирован, окружен цепью ОМОНа, и оттуда выводили задержанных.

На момент сдачи номера точное число задержанных не было известно. Но мы точно знаем, что среди задержанных фотокорреспондент «БДГ» Максим Малиновский и депутат Госдумы России Ольга Беклемищева. Также арестованы Николай Статкевич и Людмила Грязнова.

Согласно самым первым данным, полученным нами из отделений милиции, было задержано не менее ста человек. Поскольку задержания продолжались и после акции в разных районах Минска, можно предположить, что число оказавшихся в милиции значительно превысит эту цифру. Несколько десятков человек серьезно пострадали.

Ситуация в Беларуси напряженная — и об этом говорит ожесточение обеих сторон во время прошедшей акции протеста. Стычки милиции и демонстрантов, похоже, могут перевести вялотекущий политический конфликт в более активную стадию. О милицейских дубинках не забудут не только те, кто от них пострадал, но и те, кто просто видел все это.

А еще во время этой акции был сожжен проект союзного договора с Россией. Сожжен демонстративно, вызывающе... Всенародное обсуждение началось. Разговор властей и оппозиции — тоже.

ВИЗИТ

# По секретному фарватеру

Александр АСТАХОВ, «Калининградская правда» специально для «БДГ»

**Визит Александра Лукашенко в «Янтарный край» не прибавил ему симпатий калининградцев... Полный паралич городского движения, сорванные деловые встречи, опаздания на работу... Зачем потребовалась сверхжесткая изоляция долгожданного гостя от калининградцев?.. Никто так и не смог ответить на этот вопрос.**


...Спустили на воду

Журналисты тоже усмотрели в этом визите много странного. Автору этих строк, к примеру, доводилось работать на самых крупных европейских саммитах, интервьюировать президентов. На таких встречах как часы работали пресс-центры, выбрасывая новейшие сообщения для аккредитованных журналистов. На обязательной пресс-конференции можно было задать самый неожиданный вопрос Квасьневскому или Адамкусу и получить внятный ответ. А вот Александра Лукашенко от журналистов уберегли. Организаторы встречи выстреливали не пресс-релизами, а предупреждениями вроде: «На церемонию подписания соглашений будут допущены только телеоператоры и фотокорреспонденты». Об условиях для съемки на этой церемонии наш фотокор отозвался словами из нелитературной лексики.

Почему секретным фарватером пошли калининградско-минские переговоры? Замыслы белорусского «батьки» и калининградского «батяни» были раскрыты на встрече с представителями общественности Калининградской области. Лукашенко взывал к самым теплым чувствам калининградцев, к историческому братству России и Беларуси. Начал с событий довольно древних — с Семилетней войны Суворова, постепенно дошел до полководцев, чьими именами названы калининградские площади и улицы. Уточним, что именно белорусы были первыми, кто восстанавливал область. Лукашенко огласил долгий список калининградцев белорусской национальности, завоевавших почет и уважение, — перечень Героев Соцтруда, генералов, промышленников, военачальников, вписался сюда и владыка Пантелеймон. По данным Лукашенко, каждый десятый житель области — белорус, каждая третья семья связана с Беларусью. (У администрации края другие данные).

За экскурсом в историю последовали более конкретные планы. После развала СССР Калининградская область оказалась отрезана от России чужими границами, а Беларусь была лишена выхода к морю. Если последняя прорубит окно в Европу на калининградском участке Балтики, президент Беларуси гарантирует, что благосостояние граждан обеих территорий поднимается в 5-10 раз. Экономическое обоснование своего обещания Лукашенко раскрывать не стал, сославшись лишь на то, что *«сотни миллионов долларов мы дарим неизвестно кому за перевалку наших грузов»*. Завершением стратегического плана стал ответ на вопрос, против кого дружить будем. *«Калининградская область является лакомым куском для некоторых западноевропейских структур, которые вынашивают планы ее трансформации в четвертую прибалтийскую республику, ни в коем случае нельзя допустить вовлечения северо-западного стратегического острова России в политическую игру. Россия должна остаться мощной и неделимой. Я убежден, что даже у такой обширной страны, как Россия, нет лишней земли. Мы должны противостоять совместно мощной гидре, которая путает весь мир, — назовите ее НАТО или заокеанское государство»*.

Что касается Беларуси, то Лукашенко всячески рекламировал свою страну и даже признал неизбежность ее перехода к цивилизованным рыночным отношениям. При этом рынок белорусским лидером понимается все же своеобразно. *«Не понимаю, что за негосударственный сектор экономики. Как это негосударственный? Он что, в другом государстве находится? Нет, дорогие мои, государство обязано и вами управлять. Вы спросите, а какая разница кем управлять — частником или госпредприятием. Большая. Частник рискует своим имуществом и своим капиталом. Государство — своим честным словом»*.

Капитала, которым может рисковать государство Республика Беларусь, просто нет. Это признал на пресс-конференции Чрезвычайный и Полномочный посол РБ в России: *«Запасов твердой валюты у нас немного, поэтому в расчетах с Россией мы предлагаем применять клиринг. Калининградский банк вашему производителю платит за поставляемый в Минск товар, минский банк — нашему производителю. А в конце года банки подводят итоги и проводят между собой расчеты. Почему на это не идет ваш Минфин — не понимаю»*.

Уважаемые переговорщики, попробуйте вначале найти в Калининграде банк, который добровольно и без процентов согласился бы на эти цели отстегивать в течение года крупные суммы. Можно до хрипоты спорить о том, где жить лучше — в Минске или Калининграде, но имеем мы пока только то, что мы имеем. У нас разные экономики! И исходить нужно из этого.

*«Мы договорились с администрацией Калининградской области во что бы то ни стало реализовать намеченную совместную программу. Если ваш губернатор выполнит ее, тогда он имеет право выдвигать свою кандидатуру на грядущих выборах»*, — полушутя-полусерьезно вынес белорусский президент приговор Леониду Горбенко. Что ж, никто не станет возражать против расширения торговли и экономических связей. Никто, даже калининградская молодежь, которая не доверяет Лукашенко и которую из-за этого просто не пустили на встречу. Но все-таки свое отношение с ближним и дальним зарубежьем Калининград будет выстраивать в единстве с Москвой. И избирать своего губернатора будет самостоятельно. С благодарностью вспоминая предупреждение белорусского президента.

Под моросящим дождем съежились продавцы толкучки в центре Калининграда. Впрочем, толкучкой ее уже назвать нельзя — некому толкаться, нет покупателей. Один из «челночников» роняет с тоской: эх Лукашенко, зачем же ты путь к рынку перекрыл?

**Комментарий на стр.4**

ДОРОГА

# Начался самый аварийный сезон



Отдел происшествий «БДГ»

**По данным Министерства внутренних дел, наибольшее количество аварий совершается в августе и октябре. Если в среднем по стране ежегодно происходит около 7 тыс. дорожно-транспортных происшествий, то в октябре прошлого года было зарегистрировано 805 ДТП, в октябре 1997г. — 729. Количество дорожных происшествий в августе ненамного меньше, а иногда именно последний месяц лета становится лидером в печальной статистике.**

**Но октябрь нынешнего года уже унес не один десяток жизней.**

По дням недели абсолютным лидером по ДТП является пятница— более 1100 аварий приходится на этот день в году. Именно в пятницу совершается аварий даже больше, чем в выходные и праздничные дни, — примерно на 50-100 случаев.

Опасным временем как для водителей, так и для пешеходов считается вторая половина дня — с 14 до 23 часов. Время аварийного пика — с 17 до 20 часов.

Основными причинами аварий, помимо неосмотрительности самих водителей, являются движение автомобилей по дороге с мокрым покрытием, отсутствие освещения в темное время суток, снежный накат и гололедица. Причинами ДТП с участием пешеходов являются переход дороги в неустановленном месте, пьяное состояние пешехода, неожиданный выход из-за транспортного средства, сооружения, дерева.

Возраст большинства виновников происшествий на дороге колеблется от 19 до 28 лет. *«В дальнейшем, видимо, «выжившие и уцелевшие» водители умнеют»*, — предполагают сотрудники пресс-центра МВД.

В связи с наступлением самого аварийного месяца года Министерство внутренних дел еще раз обращается и к водителям, и к пешеходам — будьте внимательны на дорогах. Ведь спешка может привести к наступлению плачевных последствий, после которых уже будет некуда торопиться.

Удачи вам на дорогах!

ПРЕСС-КОНФЕРЕНЦИЯ

# Минюст убеждает всех в своей безобидности

Вадим ДОВНАР

**Министр юстиции Геннадий Воронцов заявил в пятницу, что среди организаций, не прошедших перерегистрацию, могли оказаться Белорусский народный фронт и Белорусский Хельсинкский комитет. Заявление было сделано в ходе пресс-конференции по итогам регистрации и перерегистрации политических партий, профсоюзов и общественных организаций.**

БХК, по словам Воронцова, на момент перерегистрации имел два официальных предупреждения о недопустимости нарушения закона, были предупреждения и у Фронта. *«Таким образом, мы имели все основания для отказа в перерегистрации, но не сделали этого»*, — подчеркнул глава Минюста. Среди тех, кому не повезло, Белорусский христианский демократический союз и Партия здравого смысла. Как заверил собравшихся начальник управления общественных объединений Минюста Михаил Сухинин, это произошло из-за допущенных фальсификаций при составлении партийных списков. Согласно действующему законодательству партия может быть зарегистрирована при наличии в ней не менее тысячи человек.

В случае, если партия или общественная организация, потерпев фиаско в Минюсте, будет продолжать свою деятельность, ее ожидают меры, предусмотренные соответствующим декретом президента. Среди наказанных, заверили юристы, может оказаться и местный филиал одиозного РНЕ. Как сообщил Воронцов, общественной организации баркашовцев также отказано в регистрации.

Кстати, у несогласных есть не только возможность судиться, но и право создать новую организацию или партию. Такие случаи, заметил Сухинин, были. Так, Клуб избирателей и Белорусская ассоциация молодых политиков одновременно подали заявления о перерегистрации прежних и регистрации новых объединений граждан.



ДЕНЬГИ

## Беларусь выплатит компенсацию США. Сколько сможет

Отдел информации «БДГ»

**Пресс-секретарь белорусского МИД в конце минувшей недели сообщил о том, что дипломатический конфликт между Беларусью и США исчерпан. Американская сторона пока не сделала никаких комментариев по данному вопросу.**

По сообщению агентства «Интерфакс», в конце прошедшей недели в МИД Беларуси был приглашен американский посол Дэниел Спекхард, которому была передана нота, в которой подводятся итоги переговоров о размере и порядке выплаты компенсации американской стороне в связи с конфликтом вокруг Дроздов. Компенсация, в частности, предполагает оплату возмещения за реконструкцию резиденции посла, проведенную США, и компенсацию за причиненные дипломату неудобства.

Размеры компенсации официально не сообщаются ни белорусской, ни американской стороной. Однако раньше в прессе фигурировала цифра в Usd120 тыс, по сведениям Интерфакса, компенсация составляет Usd119,5 тыс.

Во время конфликта вокруг Дроздов сообщалось, что на реконструкцию в резиденции посла было потрачено Usd800 тыс. Впрочем, некоторые неофициальные источники утверждают, что непосредственно на реконструкцию была потрачена меньшая сумма, но все же несопоставимая с тем, что предложило белорусское руководство.

По некоторым сведениям, компенсация ущерба не будет выплачена Соединенным Штатам деньгами. Не исключено, что она будет сделана по бартеру — например, в виде предоставления дополнительных помещений для посольства.

РОССИЙСКО-БЕЛОРУССКИЙ СОЮЗ

# ...Как осел за морковкой




Вероника ЧЕРКАСОВА

**На минувшей неделе в Минске проходил семинар, на котором учеными, социологами, политологами России и Беларуси рассматривалось современное состояние наших обществ и государств. В свете недавно опубликованного проекта союзного договора между нашими странами тема семинара и прозвучавшие на нем выступления оказались на редкость актуальными.**

У семинара есть своя история — уже полтора года в Москве работает проект, который носит название «Беларусь и Россия: информация, комментарий, анализ». По словам руководителя проекта, директора московского Института прав человека Валентина Гефтера, *«родился он по инициативе российских неправительственных организаций, и определенную роль в его возникновении сыграло то, что российское общественное мнение неверно представляет происходящее в Беларуси, поскольку у нас недостаточно широко и объективно представлены разные точки зрения на происходящее в вашей стране»*. Главная цель проекта — донести объективную информацию, анализ и комментарии относительно складывающейся ситуации до российского потребителя. Как сказал во вступительном слове Валентин Гефтер, *«думаю, что именно сейчас нам необходимо встречаться чаще, поскольку интеграционные процессы идут вне зависимости от наших точек зрения на них. И неверно делать вид, что объединение — это проблема властей, а мы лишь будем выполнять принятые ими решения, тем более, что общественно-политическая ситуация в наших странах очевидно меняется в худшую сторону»*.

В первый день семинара прозвучал ряд докладов, объединенных темой «Россия и Беларусь: современное состояние обществ и государств».

Как было отмечено в выступлениях докладчиков, оба государства пребывают далеко не в лучшей форме, и им обоим перед тем, как объединяться, следовало бы хорошо обдумать перспективы того, что из этого может получиться. По словам директора Центра сравнительных политических исследований ИМЭПИ РАН Бориса Шмелева, *средняя зарплата в России сегодня находится в пределах Usd50-80, пенсии выплачиваются в пределах Usd18-20. Идет стремительный рост стоимости жизни, нынешняя власть не выполнила ни одного своего обещания в экономическом плане, и страна находится в глубочайшем экономическом кризисе. Реальных перспектив выхода из этого кризиса в ближайшем будущем не видно*. Кроме того, есть все основания ожидать усугубления российских проблем, поскольку *половина российского бюджета, запланированного на следующий год, уйдет на оборону и выплату внешнего долга, а того, что останется, вряд ли хватит на нормальное существование*.

Центр теряет контроль за регионами, а грядущие выборы станут борьбой между политическими группировками, в которой они пойдут на все. В общем, из слов г-на Шмелева следовало, что вряд ли Россию стоит рассматривать как то самое надежное плечо, на которое можно опереться в трудную минуту, а ведь именно это является главным аргументом, влекущим белорусский электорат в объятия братской России.

Следующим слово взял вице-президент Белорусского союза предпринимателей Александр Потупа, который в своем выступлении обрисовал перспективы интеграции наших двух стран в системном аспекте. По его словам, идея, которая лежит в основе новообразования, очень проста и *позволит Беларуси иметь доступ к любым российским ресурсам (включая бюджетные дотации) на правах любого российского региона, но при этом не даст возможности Кремлю контролировать действия белорусской ветви президентской власти. Российское руководство не может не понимать, что все действия Лукашенко — это просто ряд последовательных шагов по уничтожению любых механизмов контроля за его властью. А потому просто невозможно предположить, что, пребывая во вполне вменяемом состоянии, российское руководство подпишет полноценный союзный договор, а тем более, станет его выполнять*. Если же в силу каких-либо причин это произойдет, то возможны весьма любопытные повороты ситуации. Например, создание нового субъекта права международные организации могут использовать как формальный повод для закрытия кредитных линий — грубо говоря, никто не станет давать деньги фирмам, которые управляются незарегистрированным холдингом. Для Беларуси, которой никто и так денег не дает, это трагедией не станет, а вот в России кредиты уже давным-давно закладываются в бюджет как плановые поступления. По этой же причине могут быть дезавуированы отсрочки по выплатам внешнего долга. *«Я думаю, что Россия никогда не предпримет ни единого шага, который мог бы угрожать получению ею зарубежных кредитов»*, — сказал г-н Потупа.

Надо заметить, что на семинаре был представлен весь спектр мнений относительно состояний как российского, так и белорусского обществ, и некоторые взгляды на судьбы наших государств озадачивали прямо-таки вызывающей неоригинальностью суждений. Так, по мнению ученого секретаря Института социально-политических исследований при администрации президента РБ Льва Криштаповича, *«рекомендации и директивы МВФ, рекомендуемые им экономические реформы — это чисто политическая программа, прописанная в известных центрах западных стран. Все это прикрывается известными лозунгами прав человека, демократии, борьбы с тоталитаризмом. Но главная цель всего этого — разрушить наше государство, и вместо рыночного механизма подсунуть свой план реформирования белорусского общества на выгодных Западу условиях»*.

Кроме упомянутых, на семинаре прозвучали доклады кандидата политологических наук Центра международных исследований МГИМО Кирилла Коктыша, главного научного сотрудника НИСЭПИ Юрия Дракохруста, директора проекта Ассоциации содействия экономическому развитию Леонида Злотникова и других.

Интересно отметить, что в докладах многих выступающих, независимо от их взглядов, звучала мысль, что союз Беларуси и России на самом деле — идеальный миф, играющий компенсаторную роль, поскольку призван амнистировать просчеты руководств обеих стран. О нем будут постоянно говорить и спорить, обсуждать, подписывать и обнародовать общие положения и отдельные пункты, но на деле он так и останется чем-то вроде морковки, которую на длинной удочке держат перед мордой осла так, чтобы он не мог ее съесть, но при этом резво стремился вперед в надежде догнать ускользающую приманку. В зависимости от конкретных политических нужд каждой из стран удилище будет передаваться из рук в руки вроде почти забытого переходящего красного знамени, морковку по мере ее усыхания будут менять, а вот осел, надо полагать, останется одним и тем же.

КОММЕНТАРИЙ

# В новом качестве у моря

Владимир ДОРОХОВ

**Александр Лукашенко достаточно давно не инспектировал российские регионы, вследствие чего его визит в Калининград предоставил возможность вновь оценить его политическую форму применительно к российской ситуации. Выводы неутешительны. Мы увидели уже не славянского мессию, не претендента на Кремль, а всего-то хорошего артиста.**

Кто помнит предыдущие поездки Лукашенко в российскую глубинку, преимущественно в губернии, не страдающие избытком теплых чувств к центральному правительству, должен согласиться с общим впечатлением от тех визитов. Перед слушателями Лукашенко выступал сразу в двух различных ипостасях — так сказать, возвышенной и земной. По стилистике и тональности то были сольные выступления мессии, на некоторое время вынужденного ограничить применение своих магических чар масштабами небольшой территории. При этом мессия, помня о практической стороне дела, оставался практичным человеком, преследовавшим совершенно конкретные цели — распространить свой удачный опыт госуправления на более высокий уровень и новое пространство. В своих не очень скрываемых замыслах, как и в раскладах политаналитиков, он числился еще одним потенциальным кандидатом на Кремль.

Нехитрый подтекст происходившего лежал на поверхности — возьмите меня к себе на похожую должность, и вы, подобно счастливым белорусам, также сможете жить спокойно и сытно, игнорируя указания МВФ и противостоя козням НАТО. Апофеозом тех визитом явилось мощное казачье *«Любо!»*, проскандированное белорусскому лидеру в вотчине его верного друга и неутомимого борца с мировым сионизмом краснодарского губернатора Кондратенко.

С тех пор много воды утекло и в Кубани, и в Свислочи. Сначала приказал долго жить образ кандидата. Судя по всему, правы оказались московские аналитики, которые, слыша нервные предостережения своих белорусских коллег об опасности прихода на российское политическое поле Лукашенко, только ехидно смеялись. Амбиции и манера поведения Александра Григорьевича быстро продемонстрировали тамошним политикам, с кем они имеют дело. Интеграция окончательно превратилась в игру, где главное не результат, а участие. Сегодня в Москве нет ни одного серьезного политика, допускающего даже возможность доступа Лукашенко в большую политику России. Идеологические противники говорят ему об этом прямо, мнимых союзников выдают конкретные поступки, уничтожающие прелесть поцелуев, объятий и комплиментов.

Миф на то и миф, чтобы витать в сознании народном чуть дольше, чем заблуждения политиков. Тем не менее и мифу о новом славянском Иване Калите пришел конец. Он разбился о каждодневную прозу жизни. Мыльный пузырь нашего пресловутого экономического чуда тихо сдулся, а его скромные авторы более не трубят на весь мир о невиданном промышленном росте, а озабочены куда менее приятными вещами — например, обсуждением планов, призванных помочь электорату пережить надвигающуюся зиму.

Соответственно и образ Лукашенко, легендарного собирателя славянских земель, как-то померк в сознании россиян. Мессия, если он, конечно, настоящий, должен совершать неоспоримые чудеса постоянно, а сами чудеса должны сохранять свои притягательные свойства достаточно длительное время. В противном случае обыватель может сгоряча объявить кандидата на столь ответственный пост пошлым шарлатаном, и будет прав.

Наш широко разрекламированный эффект накачивания экономики пустыми деньгами оказался при ближайшем рассмотрении крайне недолговечным. Иных чудес, ежели не считать таковыми небывалый за последние годы провал сельскохозяйственного производства и водочный дефицит, Лукашенко покуда своим почитателям не представил, что стало первейшей причиной некоторой корректировки его экспортного образа — мессию (при известном состоянии дел с публикацией союзного договора рассуждать о славянской интеграции — запредельный цинизм) заменил просто энергичный и одновременно искренний до неприличия руководитель государства, не боящийся говорить с аудиторией ее языком о вещах, которых обычно политики такого уровня предпочитают не касаться.

Сужение и приземление образа немедленно сказались на тематике выступлений его носителя. Критика НАТО, неназванных евроструктур, мечтающих создать на базе Калининградской области четвертую прибалтийскую страну, гордость за коммунистическое прошлое и собственное толкование демократии — вот основные тезисы калининградской речи Лукашенко. Маловато для кандидата, рассчитывающего на всероссийское признание. Не говоря уже о мессии. Аудитория такого рода перемены чувствует очень тонко. Скудность содержания пока что удается скрыть мастерским исполнением, но результативность последнего также преходяща.

Тем, кто попытается возразить мне, сославшись на бурные и продолжительные аплодисменты калининградцев, отвечу, что это аплодисменты не политику, но актеру, большому (без всяких дураков) мастеру разговорного жанра. Политику же Лукашенко они, надо полагать, стоя аплодировали за фразу, в которой он отрицал намерения предпринимать какие бы то ни было шаги по включению российского анклава в состав Беларуси. Желать большего счастья пользующимся привилегиями свободной экономической зоны и целиком ориентированным на связи с Западом калининградцам было бы просто наглостью.

ОТ ПЕРВОГО ЛИЦА

# Необязывающий договор

Виктор МАРТИНОВИЧ

**Договор об объединении Беларуси и России комментирует Сергей Гайдукевич, которому интеграционная тематика близка. Напомним, что ЛДПБ дважды пыталась инициировать референдум по этому вопросу.**



**Сергей ГАЙДУКЕВИЧ, лидер ЛДПБ:**

— После публикации проекта я убедился в том, что союзный договор России и Беларуси просто не существует в том виде, в котором его ожидали некоторые всем известные лица. Уже само раздражение белорусских властей подтверждает наше мнение о том, что коммунисты России и Беларуси не смогут преодолеть барьеры, логично возникшие на пути осуществления их замыслов. Таким образом, нет никакого Союза сегодня. И его создание не предвидится в ближайшем будущем. Очевидно, что для подписания такого рода документов необходимо создать соответствующий фундамент в Беларуси. И делать это необходимо не путем политизирования, а просчитать экономические интересы обеих сторон — так, чтобы объединялись два полностью суверенных государства. И еще одно: они все время ссылаются на интеграцию Евросоюза. Однако необходимо помнить о том, что там происходит процесс объединения стран с развитой правовой культурой, нормальной экономикой. Здесь же, в случае с Россией и Беларусью, мы имеем дело не с интеграцией, а с присоединением маленького государства к большому. При всем притом, что большое государство находится на пути к гражданскому обществу, а у маленького отсутствуют элементарные права и свободы граждан, элементарная законодательная база. Договор — свидетельство желания не «отпускать» республику.

**— ЛДП дважды инициировала проведение референдума по вопросам объединения. С какой целью это делалось, и насколько граждане сегодня готовы к интеграции?**

— Да, действительно, мы дважды выступали с такой инициативой перед Центризбиркомом. И делали только для одной цели. Мы стремились продемонстрировать, что в стране уже давно нет тех 50% «за» объединение, которые были во время предыдущего плебисцита. Число тех, кто хотел бы безоговорочно отдать нашу государственность и пойти по неизвестно какому пути, уменьшилось. Большинство граждан против этого. Мне кажется, если бы инициатива была бы поддержана, референдум все равно не состоялся бы. Потому что мы не смогли бы собрать четырехсот тысяч подписей «за» объединение. Тех, кто «против», — пожалуйста, даже миллион, а тех, кто «за», — невозможно.

Именно поэтому власть отказывается от референдума. Именно поэтому власть раздражает опубликованный договор. Ведь он, по сути, — ни к чему никого не обязывает.









# Соединенные штаты мира и Беларусь

Георгий АНТОНЮК,
доктор философских наук

**От того куда повернет Россия, во многом зависит будущее человечества и Беларуси. На Балканах коалиция Евросоюза и США решает стратегическую задачу окончательного поражения претензий России на роль мессианского проводника панславистской идеологии и самостоятельного центра мирового влияния. Этим Запад убеждает ее в исторической необходимости стратегического союза с ним в качестве большой ядерной несверхдержавы типа Англии и Франции. Возникшая на обломках СССР нынешняя Россия — это принципиально иное государство, чем бывший Советский Союз. Россия никогда не была сверхдержавой. Досоветская не успела, а нынешняя вряд ли станет ею.**

Завершилась эпоха возможностей отдельных государств, даже если они сверхдержавы, быть самостоятельными центрами мировой интеграции, переустройства человечества и в целом мирового влияния. Одновременно завершилась эпоха способности идеологических государств конкурировать с рационально-технологической цивилизацией, носителем которой является Запад, в обустройстве судьбы человечества. СССР был последним в истории человечества самостоятельным идеологическим государственным центром мирового влияния.

В силу объективного усложнения человечества и выдвижения на первый план проблемы его совместного, в рамках всей планеты, выживания как вида даже сверхдержава сегодня не в состоянии быть самостоятельным центром интеграции человечества. Чтобы предотвращать губительную для человечества конфронтацию государств и объединять усилия для повышения его жизнеспособности, необходимо создание не многополярного или однополярного мира в пользу части государств (США, Евросоюза, России и др.), а единого сильного центра направленного управления мировым развитием в интересах выживания человечества в виде стратегической коалиции всех демократических государств, способной стать главным интегратором человечества.

Новая Россия не обладает превосходством по отношению к Западу и не является мессией, призванным спасти человечество. Ее общественное устройство недостойно подражания. И она не в состоянии предложить человечеству притягательный перспективный идеал. Запад же имеет такой идеал на обозримую перспективу. Это демократия, открытое рациональное, свободное от государственной идеологии общество, преобразование производства на основе интеллектуализированных технологий, права человека, высокое благосостояние граждан, объединение человечества на основе технологически обоснованных с точки зрения выживания человечества стандартов западного общества. Россия может сильно ускорить объединение человечества, сузить возможности для войн и диктатур, только приняв западные стандарты устройства общества и вступив без мессианских и имперских амбиций в уже в целом сложившуюся долгосрочную стратегическую межконтинентальную коалицию Евросоюза, США, Японии, Канады и др. демократических государств. Рассудительный всегда предпочитает союз с сильным и перспективным. Западная либеральная цивилизация далека от совершенства, в ней немало несправедливости. Однако в главном она сейчас наиболее перспективная.

Политическая диктатура сегодня и в перспективе — главный источник поляризации и конфронтации в мире. Если Россия последовательно примет прогрессивные стандарты западной цивилизации, то она неизбежно будет объединяться с Западом в стратегическую межконтинентальную коалицию. Если же она будет пытаться искать навязываемые панславистами, русскими националистами, коммунистами, великодержавными российскими шовинистами собственные пути развития, то в ней неизбежно будет присутствовать диктатура. В этом случае она непременно перейдет к противостоянию Западу и конфронтации с ним, к союзам с диктатурами, а следовательно, к созданию бессмысленных угроз существованию человечества. Однако она неизбежно проиграет конкуренцию с Западом.

Человечество реально подошло к практическому построению единого общепланетарного сверхобщества. Его эффективное функционирование требует создания единого общемирового сверхгосударства (Соединенных штатов мира) с единым сильным центром общемирового управления. ООН пока не в состоянии выполнять роль таких интегратора и центра управления в силу принципа его построения, уравнивающего диктаторские и демократические, развитые и отсталые, рациональные и идеологические государства. Поэтому сегодня она способна быть, скорее, посредником, третейским судьей, примирителем, буфером, «школой интеграции», а не интегратором. Начало реального строительства таких сверхобщества и сверхгосударства положены созданием Евросоюза и стратегической коалиции демократических государств.

Активное самоутверждение в мире западной цивилизации и распространение ее стандартов на другие государства закономерны, как и экспансия любой новой прогрессивной цивилизации. Предпочтительнее мирная энергичная экспансия. Экстремизм может привести к чрезмерным издержкам для человечества. Ведь противодействие некоторых диктатур (напр., обладающих оружием массового поражения) демократическим преобразованиям способно привести человечество к гибели. Однако небольшим европейским диктатурам лучше сразу «сдаться» движению демократии с Запада. В силу закона экспансии Запад будет настойчиво воздействовать на них вплоть до применения жестких мер до тех пор, пока они не примут западные стандарты. И он неизбежно победит.

Всякие попытки недемократических государств установить новый многополярный политический миропорядок, связанный с расколом государств на противостоящие центры сил, чреваты серьезными осложнениями для человечества. Они подрывают основополагающий принцип устройства целевой системы, а следовательно, принцип построения общепланетарного сверхгосударства, который предполагает единый центр управления. Наличие в любой социальной организации двух или больше самостоятельных центров управления неизбежно приводит к глубоким конфликтам внутри нее и к потере ею жизнеспособности.

Интересы обеспечения выживания человечества ориентируют на создание из демократических государств такого сверхмощного коалиционного центра мирового контроля, который способен оказывать эффективное противодействие попыткам недемократических государств создавать собственные центры мирового влияния, формировать многополярный конфронтирующий политический мир.

Если российская разведка ориентирует своих агентов влияния в Беларуси на использование антизападной атавистической идеологии панславизма, первоначально распространенных в России, а сейчас широко проникших в нынешнюю государственную власть, в среду активных проводников веры Русской православной церкви и маргинальной интеллигенции Беларуси для склонения ее населения и высшего государственного руководства к объединению с Россией, то она совершает стратегическую ошибку. Панславизм, смешанный в Беларуси с фундаменталистским марксизмом, возвращается в Россию огромной поддержкой из Беларуси их приверженцами, включая государственных деятелей, родственных реакционных сил в самой России, которые затрудняют в ней сплочение славян и неславян в нацию россиян и ее прогрессивное развитие по западному пути. Панславизм — слишком примитивная и искусственная для современной Беларуси идеология, чтобы за ее широким влиянием на государственную власть не стояла большая организованная сила в виде чужой державы. Когда сознанием людей овладевает идеология, они нуждаются не в идеях оппонентов, а в цепях для них.

В жизненных интересах Беларуси — если вместе с Россией, то демократической, и не против Запада, а на Запад. Если же руководство России возьмет твердый курс на стратегическое сближение с Западом, то оно, видится, будет стремиться опередить Запад, который пока проявляет сдержанную активность в содействии демократизации Беларуси, в положительном влиянии на демократические процессы в ней с целью сохранения своего преимущественного влияния в Европе хотя бы на Беларусь. Практика показывает, что не поддерживая, в противоположность Западу, демократический процесс в Сербии, Россия проигрывает ему свое влияние в ней и окончательно его проиграет, когда Сербия станет демократической. Если процесс демократизации Беларуси по западным стандартам начнет принимать необратимые формы, Россия с ее нынешней антагонистически противоречивой внутри- и внешнеполитической стратегией может «прозевать» Беларусь, как и Сербию. Однако велика вероятность того, что она попытается перехватить у Запада инициативу.

Пока трудно однозначно предсказать, в какой форме (положительной или отрицательной) и на каком этапе развития внутриполитических процессов в Беларуси Россия может проявить активность во влиянии на демократические процессы в Беларуси. Не исключено, что Москва может пойти на радикальные меры по отношению к ней, вплоть до попытки смены ее государственного руководства на более перспективное для России, хотя до президентских выборов в ней всем ее политическим силам выгодна «спящая» Беларусь. Высока вероятность того, что в этой невыгодной для России ситуации активизации демократического брожения в Беларуси Запад «навяжет» России ускоренные темпы содействия демократизации Беларуси. Они могут уменьшить шансы России конкурировать с Западом за влияние в Беларуси. Приняв сейчас западные стандарты и сориентировавшись на Запад, Беларусь может подтолкнуть возрождающую многополярный мир Россию к стратегическому союзу с Западом и этим сыграть всемирно-историческую роль активного строителя Соединенных штатов мира.

# Украина-99: за два

Валерия КОСТЮГОВА

**31 октября пройдет первый тур выборов президента Украины. Украинцам есть из кого выбирать: на право обеспечить им счастливое будущее претендуют 15 человек. Соседям же выбирать не приходится: остается только дружить с победителем.**

## Как это случалось

Сценарии предыдущих президентских выборов почти в точности повторяли друг друга. В основе этого постоянства лежит специфика территориальной политической географии *самостийной*. Говорят, что в разных регионах Украины все разное, даже рецепты приготовления борща.

Современные границы Украины существуют только с 1954 г., т.е. с момента, когда Хрущев преподнес Крым в «подарок украинскому народу» в честь 300-летнего юбилея Переяславской рады. Сейчас Крым является обособленной частью юга страны, субрегиона, помимо которого можно выделить еще три — запад, центр и восток. Эти регионы складывались именно исторически — входя в состав и выпадая из состава разных государств, они долго испытывали влияние трех центров силы — России, Речи Посполитой и Османской империи. Москва начала присоединять эти территории в XVII в., а закончила лишь после второй мировой войны включением в состав СССР Закарпатской Украины.

Запад Украины слабо индустриализован, легко воодушевляется националистическими и демократическими идеями, ориентируется на западных соседей, и *«все, как у людей»* понимает: *«как на Западе»*. «Самостийность» в контексте реформ под руководством МВФ — рецепт процветания для Западной Украины. Поскольку эти настроения наиболее ярко проявляются в Галиции, их влияние украинские политологи именуют «галицийским фактором».

Центральная Украина — преимущественно сельская территория, «вотчина колхозных генералов». Жителей центра завораживают противоречивые идеи аграрных реформ, понимаемых как отпуск закупочных цен на сельскую продукцию, и кормежки сельского хозяйства за счет бюджета. Политический выбор здесь осуществляется под диктовку председателей колхозов, и поддержку села получает тот «киевский» кандидат, который обещает больше дотаций.

В самом тяжелом положении находятся индустриальные центры востока и юга, полукольцом охватывающие территорию Украины. Здесь расположены нерентабельный Донецкий угольный бассейн и оставшиеся без заказов предприятия ВПК, наконец, созданная усилиями русских колонистов военно-морская база в Крыму. Для этих регионов радикальные реформы равнозначны массовой безработице при отсутствии средств на соцзащиту. Структура производства, в которой ведущие места занимают черная металлургия, машиностроение и электроэнергетика, т.е. бывшие «средние звенья технологической цепочки», экспортоориентированные и энергоемкие, предполагает особую эффективность для восточноукраинского электората лозунгов славянской интеграции, социальной поддержки, протекционизма и государственного меркантилизма, даже если эти слова ему незнакомы.

Президентские выборы в Украине всегда служили наглядным пособием по ее политической географии. Кандидат-победитель обходит своего конкурента за счет поддержки востока. Став президентом, он постепенно усиливает прозападные акценты и... теряет кресло. Например, победитель выборов 1991 г. Леонид Кравчук имел подавляющее преимущество на севере и юге страны, тогда как его главный оппонент, лидер «Руха» Вячеслав Черновил, — на западе. Победил Кравчук. Позже, в 1994-м, можно было наблюдать последствия пространственного смещения политических пристрастий граждан: восток словно передавал кандидата-неудачника западу. За Кравчука голосовал запад (более 70,8%), а за Леонида Кучму — восток и юг (более 73%). Победил Кучма. До нынешних выборов данная схема действовала безотказно: еще год назад политологи предсказывали полный провал Кучмы, предполагалось, что он даже не сумеет выйти во второй тур. Однако Кучма сумел удержать восток.

## Левый, левей, еще левее

Сегодня кандидатов 15 — Василий Онопенко, Николай Габер, Александр Ржавский, Виталий Кононов, Александр Базилюк, Юрий Кармазин, Юрий Костенко, Владимир Олейник, Геннадий Удовенко, Александр Ткаченко, Евгений Марчук, Петр Симоненко, Наталья Витренко, Александр Мороз и Леонид Кучма. Всех, кроме последних пяти, можно сразу забыть.

Завоевание симпатий избирателей кандидатами проходило на фоне ошибок и достижений главного Кандидата — Кучмы. В свое время опальный экс-премьер бросил вызов президенту Кравчуку, аппарату власти и победил вопреки напряженному отношению к нему не только официальных, но и независимых СМИ. Он обещал экономическое процветание, дружбу с Россией, искоренение коррупции.

Для многих за пределами Украины Кучма стал человеком, продемонстрировавшим реальность демократических процессов на постсоветском пространстве. Конечно, это не больше, чем красивая легенда. Кучма в не меньшей степени представлял «партию власти», чем его соперник. Но если Кравчук был выдвиженцем центрального властного аппарата, то Кучма представлял влиятельнейший в Советской Украине днепропетровский клан, сумевший заручиться поддержкой новой российской политической элиты. В Москве ясно дали понять, что предпочли бы Кравчуку его экс-премьера, — Кучма получил доступ к ресурсам тогда еще единого информационного пространства бывшего СССР.

Кучма, ставленник ВПК, не мог позволить себе реформы ни по восточноевропейскому, ни даже по российскому образцу — это угрожало интересам директоров. Вместе с тем новый президент Украины нуждался в западных кредитах и симпатиях российских реформаторов, а потому не мог выглядеть ретроградом. Президентская администрация избрала удобный для себя, но не для украинской экономики курс: полное невмешательство в экономическое развитие по рецептам МВФ и деятельность Кабинета министров, руководителей которого Кучма менял чуть ли не ежегодно. В результате страна постоянно балансировала на грани экономического кризиса, основная часть населения обнищала, реальные условия для иностранных инвестиций и развития частного бизнеса не сложились, что укрепило позиции левых.

Отношения с Россией администрации Кучмы исчерпываются яркими жестами и громкой риторикой. До определенного момента Киев остерегался делиться суверенитетом, жертвуя экономическими выгодами ради максимальной политической автономии и призывая Запад стать ее гарантом. Казалось, Кучма повторяет судьбу Кравчука — его рейтинг на востоке и юге снизился до 10%. Но прошлой весной, в ходе подготовки российско-украинского «большого договора», Киев сделал первую крупную попытку пойти «белорусским путем» Так Кучма постарался «приватизировать» часть

# Кандидаты

## Хозяин

Действующий президент в особом представлении не нуждается. Родился 9.08.1938 г. (с.Чайкино Черниговской области), украинец. Отец погиб на фронте в 1944 г., мать трудилась в колхозе, жена Людмила Николаевна работала инженером КБ «Пивденне», дочь Елена — экономист. Окончил Днепропетровский университет в 1960 г., инженер-механик. После окончания учебы работал в КБ «Пивденне» инженером, старшим инженером, ведущим конструктором, помощником главного конструктора, 1975-1982 гг. — секретарь парторганизации, 1982-1986 гг. — первый заместитель генерального конструктора, 1986-1992 гг. — генеральный директор ПО «Южный машиностроительный завод» (ныне «Пивденьмаш»). В октябре 1992 — сентябре 1993 гг. — премьер-министр Украины, в декабре 1993 — июле 1994 гг. — президент Украинского союза промышленников и предпринимателей (УСПП). 10 июля 1994 г. избран президентом Украины.

Поддержка — Крым, где главным его сват, очаги в Днепропетровской области и часть днепровской элиты, Киев, западные районы. За время своего президентства Кучма сменил всех региональных лидеров, и назначенные лично им губернаторы лояльны к нему.

В случае победы на президентских выборах 31 октября Леонид Кучма пообещал парламенту создать «конструктивное большинство» и совместно с президентом сформировать новое правительство, польстив, таким образом, депутатам и одновременно открестившись от действующего правительства. Считает, что для счастливого будущего


Фото IREX/ProMEDIA

Украине необходимо — военная реформа, исправлять Конституцию только всенародно, двухпалатный парламент, усиление роли президента, вплоть до права роспуска парламента в случае неспособности его сформировать правительство, формирование региональных органов исполнительной власти центром, судебная реформа.

## «Каневская четверка»

«Каневская четверка» — 4 кандидата в президенты Украины — лидер Соцпартии Александр Мороз, экс-премьер Евгений Марчук, спикер парламента Александр Ткаченко и мэр Черкасс Владимир Олейник, заявившие о совместных действиях в президентской избирательной кампании. 24 августа они подписали на Чернечей горе в Каневе (Черкасская обл.) обращение к народу Украины. В этом громком заявлении они и мистифицировали украинцев обещанием выдвинуть такого кандидата, который сумеет победить уже в первом туре, но договориться пока так и не смогли, и в результате единым кандидатом оказались Александр Мороз и Евгений Марчук. Также «каневская четверка» намеревается завлечь в свой альянс лидера коммунистов Петра Симненко, который пока отбивается от их настойчивых приглашений, но после первого тура будет вынужден согласиться.

МОРОЗ Александр Александрович, народный депутат Украины, председатель Социалистической партии Украины (СПУ). Родился 29.02.1944 г. в селе Буда (Таращанский



район Киевской области) в крестьянской семье, украинец. Жена — пенсионер по инвалидности. Имеет двух дочерей. Окончил Украинскую сельхозакадемию, инженер-механик, после учебы служил в армии, затем работал инженером в объединении «Сельхозтехника», преподавателем, завотделом в техникуме меха-

### Справка «БДГ».

**Экономические достижения**

Все годы независимости в Украине наблюдался спад производства. В 1998 г. выпуск промышленной продукции сократился еще 1,5% по сравнению с 1997 г. По 1998 г. падение ВВП Украины составило 1,2% от уровня того же периода 1997 г. Произошло снижение реальных денежных доходов на 5,2%. Рост потребительских цен составил 10,6%. В январе нынешнего года реальный ВВП снизился еще на 3,3% по сравнению с 1998 г. В апреле 1999 г. — на 3,2%.

Однако в преддверии выборов падение ВВП волшебным образом замедлилось, и уже в мае 1999 г. объем валового внутреннего продукта сократился только на 1,4% по сравнению с аналогичным периодом 1998 г. А объем промышленного производства даже вырос по сравнению с маем прошлого года на 0,2%. По итогам первого полугодия 1999 г. падение ВВП составило 3%, инфляция — 8,6%, рост оптовых цен — 5,4%.

По скорректированным с учетом предвыборных достижений прогнозам министерства экономики Украины, падение производства ВВП в 1999 г. должно составить 1%, по прогнозам Всемирного банка — 3%.

Государственный долг Украины за первое полугодие нынешнего года вырос на Uah 11,5 млрд (или на Usd 898 млн) по сравнению с началом года, и на 1 июля составил Uah 64,4 млрд. По расчетам Счетной палаты Украины, реальный госдолг превышает ВВП в 1,9 раза. Расходы на погашение и обслуживание госдолга в первом полугодии текущего года составили Uah 3,8 млрд. (45,5% общего объема доходов госбюджета за этот период), что на Uah 1 млрд превысило сумму всех осуществленных в этот период внешних и внутренних заимствований.

**Прогнозы и предсказания**

**Август: Витренко может победить**

Наталья Витренко может победить Леонида Кучму во втором туре выборов. Такой вывод сделали социологи на основе результатов ряда августовских опросов. В целом, по результатам социологических исследований центра «Социальный мониторинг», в рейтинге кандидатов в президенты лидирует Леонид Кучма — 17%. Далее следуют: Наталья Витренко — 16%, Петр Симоненко — 11%, Александр Мороз — 9%, Евгений Марчук — 5%. (Опрос проводился среди 2005 респондентов возрастом от 18 лет во всех регионах Украины). Комментируя эти данные во время круглого стола на тему «Свобода выбора и общественная мысль населения Украины», руководитель центра «Социальный мониторинг» Ольга Балакирева заметила, что во втором туре выборов возможна победа Наталии Витренко, несмотря на то, что ее преимущество незначительно и находится в границах погрешности опроса. «Юкрейн Социолоджи Сервис» утверждает, что по результатам опросов во второй тур выйдут только три кандидата — Леонид Кучма, Наталья Витренко и Петр Симоненко. Принять участие в выборах президента Украины 31 октября 1999 г., по результатам социологических замеров, намерены 80% граждан, имеющих право голоса. Против всех собирается голосовать 2% опрошенных. 16% респондентов не хотят принимать участие в выборах вообще и 20% — еще не определились в своих вкусах.

**Сентябрь: Кучма победит всех**

В случае выхода во второй тур президентских выборов действующего президента Леонида Кучмы и лидера прогрессивных социалистов Наталии Витренко за действующего президента готовы проголосовать 37% респондентов, за Витренко — 28%. Таковы данные социологического опроса, проведенного центром «Социальный мониторинг» 17-24 сентября среди 3079 украинских граждан старше 18 лет во всех регионах страны. При этом число сторонников Кучмы больше в западном и южном регионах, в Крыму и в Киеве. На востоке и севере оба кандидата имеют одинаковый рейтинг (33%). Жители центрального региона во втором туре чаще намерены проголосовать за Витренко (34% против 16% Кучмы).

В случае выхода во второй тур Кучмы и лидера коммунистов Симоненко за Кучму готовы проголосовать 39% респондентов, за Симоненко — 22%. Если во второй тур выйдет Кучма и лидер социалистов Мороз, то за Кучму проголосовали бы 37% избирателей, за лидера Соцпартии — 25%.

# рывка до финиша

востока и центра, оставив за собой часть запада.

Кучмовский лозунг борьбы с коррупцией вылился в борьбу с бывшим соратником и земляком Лазаренко, каковая, если и не целиком переводится в политическую плоскость, все же выглядит «разборками между своими», и обеспечила ему ненависть многих днепропетровцев. Между тем в Украине сформировалась своя «семья» — семейный клан самого Кучмы, а также отца его зятя, премьер-министра Республики Крым Анатолия Франчука.

В результате не все доверяют «пророссийской» и «прозападной» ориентации Кучмы, и радикальные фланги закономерно отпали к «Руху» и Витренко—Симоненко—Морозу. Однако, и три основных предвыборных обещания — возрождение экономики, дружба с Россией и борьба с коррупцией — в устах Кучмы звучат натянуто, а потому ими более эффективно пользуются Симоненко, Витренко и Мороз, что подтвердили прошлогодние парламентские выборы.

## Короткая дистанция

Над соперниками Кучмы словно витает злой рок: в результате коррупционного скандала «газовый король» Лазаренко в бегах, его СМИ переориентировались на Мороза или Кравчука; Чорновил погиб в автокатастрофе, вокруг которой немало домыслов, которые случалось действующему президенту опровергать лично; от метателей гранат пострадали Витренко и Александр Мороз.

На последней интриге следует остановиться. В первую очередь потому, что долгое время Наталью Витренко аналитики не рассматривали как серьезного соперника Кучме, несмотря на то, что еще до покушения ее рейтинг был вторым. Не рассматривают и сейчас, полагая ее «украинским Жириновским в юбке». Нам же она представляется, скорее, украинским Лукашенко. Так же, как и он, она — пресловутый «чертик из табакерки», еще год назад вызывала только снисходительные улыбки. Она так же не вовлечена в действующую власть, т.е. «не начальник», так же славится скандалами в парламенте, так же непримирима к коррупции, так же воинственно настроена против диктата МВФ, так же презираема интеллигенцией, и наконец, в канун выборов на нее так же совершено покушение, как на Лукашенко под Лиозно.

Напомним, 2 октября в Кривом Роге (Днепропетровская обл.) после встречи с избирателями в то время, когда Витренко садилась в машину, злоумышленники бросили в ее сторону две гранаты РГД-5. Сразу после теракта, в результате которого пострадали более 30 человек (одна женщина лишилась ног), в Кривом Роге сотрудники милиции задержали граждан России В.Иванченко и А.Самойлова, подозреваемых в осуществлении теракта. По предварительной версии, организатором покушения было доверенное лицо Александра Мороза по 33-му избирательному округу, брат обвиняемого В.Иванченко, Сергей Иванченко, по месту жительства которого обнаружен арсенал оружия. Правоохранительные органы Украины объявили межгосударственный розыск С.Иванченко.

Витренко, в отличие от многочисленных жертв политических терактов, включая Лукашенко, которые приносили пользу, в первую очередь, самим жертвам, действительно пострадала. Версия самопокушения представляется сомнительной. Допустим, может быть, излишний психологизм: трудно предположить, что мать троих детей готова рисковать своей жизнью ради власти. Подозреваемых, «самарских наркоманов», задержали подозрительно быстро и никому их не показывали. Брат подозреваемого, предполагаемый организатор покушения, находится неизвестно где. Выброс информации о причастности к покушению Александра Мороза в СМИ произошел в тот же день, несмотря на так любимую органами расследования «тайну следствия», в результате репутация главного, как полагают, соперника Кучмы серьезно запятнана. Президент, гарант законности, презрев презумпцию невиновности, прямо обвинил Мороза в покушении. На этом фоне рассуждения о том, что покушение, в первую очередь, повредило самому Кучме, поскольку теперь его подозревают в злодействе, опровергаются — Кучма вовсе не обязан был предполагать, что именно его имя свяжут с терактом. И главное, если бы Витренко действительно умерла, двух конкурентов у Кучмы не было бы (с Морозом можно было бы обойтись покруче), незачем было бы проводить соцопросы и не пускать кандидатов на телевидение.

Таким образом, на короткой дистанции остались пятеро — Кучма, лидер коммунистов Симоненко, «каневская четверка» с единым кандидатом Александром Морозом и Евгением Кравчуком и Наталья Витренко. Не исключено, что еще до первого тура «каневцы» все же придут к общему решению относительно единого кандидата (им станет Мороз) и убедят упрямого Симоненко отдать ему свою электоральную базу, однако второе маловероятно.

## Тотализатор

В первом туре Кучме не победить. 50% не удастся набрать никому, однако Кучма, вероятней всего, по итогам первого тура будет лидировать. Главным во втором окажется распределение «левых и голодных» голосов выбывших кандидатов. Симоненко во второй тур не выйдет, и его голоса целиком перейдут либо к Витренко, либо к Морозу.

То, как будут делиться голоса Мороза или Витренко, и решит итоги выборов-99. Как сказано выше, ключевыми для победы на президентских выборах являются центральный и восточный регионы в силу того, что население этих регионов многочисленней западного, крымского и южного. Поэтому для Кучмы важно сохранить как минимум паритет в этих регионах со вторым лидером президентской гонки, а на деле опережать почти на 10%, и победить за счет равенства на востоке и преимущества на западе. Равенство на востоке Кучме могут обеспечить многочисленные вояжи в Москву, смена позиции по отношению к интеграционным процессам в СНГ, российско-украинские военные учения, решение проблемы Черноморского флота, и главное — подписание «большого договора с Россией». Здесь ему помогли бомбежки Югославии, на фоне которых «искренний» славянский порыв на восток выглядел извинительным. Однако для многих восточных украинцев такие шаги выглядят полумерами, и трактуются как раскаяние Иуды.

Присущая Кучме осторожность и на западе нередко понимается как ренегатство, но западникам во втором туре выбирать будет не из кого. Для Кремля Кучма — наименьшее из зол, однако Кремль не торопится оказать ему явную поддержку. Для Лукашенко Кучма также приемлем, а в случае победы Мороза или Витренко Беларусь получит в лице Украины серьезного конкурента в доступе к российским энергоресурсам «за дружбу».

Полагаем, во втором туре Кучме все же придется соперничать с Витренко, что может стать началом больших перемен в судьбе Украины. И если победит Витренко, Лукашенко следовало бы на ней жениться. Преуспев в этом до 2000 года, они устроят грандиознейший перформанс века, станут знаменитейшей парой в мире, и по примеру средневековых династических альянсов, объединив два государства в Белоукраину, станут выдавливать из России газ и нефть, как горчицу из тубы.

низации сельского хозяйства. С 1976 по 1989 гг. проделал партийную карьеру от завсектором до завотделом обкома. В 1990-1994 гг. — секретарь комиссии по вопросам АПК Верховной рады Украины. В 1994 г. избран председателем Верховной рады Украины. Баллотировался в президенты на выборах в 1994 г. и занял третье место среди семи претендентов.



МАРЧУК Евгений Кириллович, народный депутат Украины, генерал армии с 1994 г. Родился 28.01.1941 г. в селе Долинивка (Гайворонский район Кировоградской области), украинец. Женат, имеет двоих детей. Окончил Кировоградский педагогический институт в 1963 г., учитель украинского языка и литературы, немецкого языка. С 1963 по 1990 гг. прошел путь от оперуполномоченного до первого зама председателя КГС УССР. В июне—ноябре 1991 г. — государственный министр по вопросам обороны, национальной безопасности и чрезвычайных ситуаций Украины; в ноябре 1991—июле 1994 гг. — председатель службы безопасности Украины; в июле—октябре 1994 г. — вице-премьер; затем — первый вице-премьер, в марте—июне 1995 г. — и.о. премьера; в июне 1995—мае 1996 гг. — премьер-министр Украины. В декабре 1995 г. избран депутатом Верховной рады, где возглавил фракцию «Социально-рыночный выбор».

СИМОНЕНКО Петр Николаевич. Родился 1.09.52 г. в Донецке. Получил высшее образование в Донецком политехническом институте по специальности электромеханик. В 1991 г. окончил Киевский институт политологии и социального управления по специальности политология.

1974-1975 гг. — конструктор института «Днепроугольмаш» в Донецке. 1975-1988 гг. — на комсомольской работе. 1988-1991 гг. — на партийной работе. 1991-1993 гг. — заместитель директора объединения «Укругольмаш» в Донецке. С 1993 г. — первый секретарь компартии Украины. Народный депутат Украины 13-го созыва. Член комитета Верховной рады по вопросам правовой реформы. Глава депутатской фракции КПУ.



Предвыборные программы кандидатов сходны обличительным пафосом в адрес «антинародного режима» и общими местами, среди которых обещания — наведение порядка, ликвидация коррупции, первоочередность социальных выплат, приостановка закрытия шахт (реверанс в сторону Донбасса), всеобщая занятость и достойная оплата труда, сельскохозяйственная реформа, налоговая реформа, в том числе освобождение от налогообложения тех, чьи доходы не превышают прожиточный минимум, и вместе с тем создание инвестиционной привлекательности для западного капитала.

## Товарищ Наталка



ВИТРЕНКО Наталия Михайловна. Родилась 28.12.51 г. в Киеве в семье служащих. Окончила Киевский институт народного хозяйства, аспирантуру и докторантуру. Является доцентом кафедры статистики, имеет ученую степень доктора экономических наук. В советское время вела активную комсомольскую, затем партийную работу, была депутатом райсовета. Лидер Прогрессивной социалистической партии Украины. С декабря 1994 г. — народный депутат Верховной рады Украины, возглавляет подкомитет Верховной рады по налогам и ценообразованию. В мае 1999 г. заявила о выдвижении своей кандидатуры на пост президента Украины. У кандидата в президенты трое детей — дочь Ольга, 1972 г.р., экономист и социолог, сын Юрий, 1976 г.р., аспирант Института международных отношений, дочь Марина, 1983 г.р., школьница.

Предвыборная программа предполагает: немедленную денонсацию договора с МВФ, замораживание выплаты внешних долгов, выплаты долгов по ОВГЗ; введение на три месяца чрезвычайного экономического положения (замораживание цен, инвентаризация потенциала Украины); изменение законодательства о налогах, о ценообразовании, об инвестиционной политике, о банковской политике, о системе заработной платы, о пенсиях; через три месяца отмена моратория, либерализация экономики начиная с сельхозпроизводства; создание инвестиционного климата.

# Сплетни и слухи

Президентские выборы в Украине, равно как и в любой другой стране, сопровождаются не только обилием дискуссий, но еще и потоком правдивой, полуправдивой и совсем уж невероятной информации об отдельных кандидатах. Больше всех достается **Леониду Кучме**.

Его называют создателем «Кучмостана в Азиопе», имея в виду кланово-коррупционно-олигархическую сущность его правления. Поговаривают, что Кучма держит в своих цепких лапах всю страну, извлекая из нее прибыль как из собственного гигантского предприятия. Периодически возникают и умирают слухи о его причастности к преступлениям бывшего премьера Павла Лазаренко. Сам содержащийся в настоящее время в тюрьме в Сан-Франциско депутат Рады Лазаренко заявил, что обвинения в его адрес *«сфабрикованы нынешним правительством с тем, чтобы прикрыть свою коррумпированность и наличие счетов в иностранных банках»*. Кучма оправдывается и наличие счетов отрицает, на всякий случай, для страховки, заявляя, что *«по закону никому не запрещается иметь счета за границей»*. Поговаривают, что российское правительство выделило Usd 5 млн на его предвыборную кампанию. Общим местом стали обвинения в монополизации президентом СМИ. Чего стоит скандал с недопущением Александра Мороза к эфиру при помощи ОМОНа, несмотря на постановление ВР таковой предоставить. Когда же эфир был предоставлен, ведущая затем объяснила телезрителям, что из-за болтовни Мороза болельщики не смогли увидеть часть трансляции футбольного матча.

**Александру Морозу**, помимо покушения на Витренко, приписывают небескорыстную дружбу с местным Березовским — израильским бизнесменом Рабиновичем, который будто бы учинил бензиновый кризис в самостийной. Установленным фактом считается, что Мороз получает спонсорскую поддержку от «Нефтегаза Украины», а также многие полагают, что и Лазаренко финансирует именно его. Вероятно, от всех этих разговоров Мороз, а следом и Кучма недавно захворали. Правда, Мороз хворать отправился в Германию, что оскорбило патриотические чувства Кучмы.

Что касается **Витренко**, то и ее противники не жалуют и дали ей прозвище «конотопская ведьма» и эсерка, считая, что, родись она пораньше, стала бы Фанни Каплан. Прозвище, по всей видимости, оправданное — она учинила драку в Раде.

Слухи о **Евгении Марчуке** крутятся в основном вокруг его кагэбистского прошлого — он-де имеет связи с КГБ по всему СНГ и запросто сделает Украину полицейской державой. Он также подозревается в дружбе с Лазаренко. Кроме того, предполагаются за ним и чемоданы с компроматом на всех украинских политиков.

# «Заложник освобожден. Претензий к похитителям не имеет»

Виктор ШАНЬКОВ

**В этом году на счету сотрудников Минского городского Комитета по борьбе с организованной преступностью и коррупцией три освобожденных заложника, которых удерживали с целью последующего выкупа. В последней из таких операций участвовал наш корреспондент.**

После ознакомления с деталями предстоящей операции и инструктажа едем к месту ее проведения — на Центральный автовокзал. По дороге мои спутники — офицеры КОПиК Игорь и Александр — вводят меня в курс дела. В Минске неизвестными лицами взят в заложники житель Вильнюса, приехавший в столицу Беларуси по коммерческим делам. Похитители позвонили брату пленника и предложили бартерный обмен — двадцать тысяч долларов за целого и невредимого «младшего». В конце концов, стороны пришли к договоренности — выкуп (кстати, вчетверо меньший, чем первоначально запрашиваемая сумма) после предъявления паспорта заложника похитителям в 19.10 должен передать водитель рейсового автобуса.

— *Самое сложное в этой ситуации*, — рассказывает Саша, — *что комитет поставили в известность о случившемся только три часа назад, когда автобус из Вильнюса был уже в пути. Поэтому план пришлось готовить в авральном режиме.*

Подъезжаем к Центральному автовокзалу. Если бы не «громкая связь» в салоне, ни за что бы ни подумал, что все здесь наводнено оперативниками, — здесь буднично и обыденно. Припарковываемся. Сверяем время. До прибытия автобуса остается сорок минут. Борцы с организованной преступностью, замаскированные под вольношляющихся, начинают визуальный зондаж вокзальной публики. В поле зрения попадают пять человек. За ними устанавливается особо пристальное наблюдение, хотя в такие минуты подозрительным кажется каждый второй.

19.10. Автобуса нет. Слышно, как по рации руководитель операции просит уточнить время прибытия. Минут через пять сообщение — автобус выбился из графика и опаздывает на сорок минут.

«*Один «бычок» заволновался, дважды ходил звонить*», — звучит в эфире. «Бычок» — это сленг, сотрудники комитета называют так определенный контингент молодых людей — стриженых, откормленных парней с низким лбом и бычьей шеей.

«*Автобус в городе*, — наконец докладывают Игорю Баранову по «громкой», — *ведем к вокзалу*». Через пятнадцать минут «Икарус» останавливается на площадке прибытия.

«*Всем внимание, берем после того, как водитель передаст пакет*», — звучит команда.

Автобус постепенно пустеет. Кто конкретно из встречающих пришел за деньгами, неясно. Но вот к водителю подходит парень и, перекинувшись с ним паройтройкой слов, забирает пакет. Следом за ним — еще один. И тоже уходит со свертком. Потом подходят еще и еще. Через несколько минут все четверо уже сидят в близлежащем здании КОПиК на транспорте по улице Бобруйской. Но... Ни у кого из задержанных денег нет.

«*Двадцатый*», — это уже нам, — *задержать серую «мазду»*. (Дальше называется госномер). «Пятерка» недовольно заводится. Следуем за целью. Красная лампочка расхода топлива давно предупреждает о финансовых проблемах милицейского ведомства.

«*Твою мать*, — злится Игорь, — *дали на день пять литров, больше не положено*». «*Ну, давай, милая!*» — водитель до упора вдавливает педаль акселератора. Видавшая виды «милая», не торопясь, набирает скорость. На счастье, вдалеке открывается красный глаз светофора. Перегораживаем дорогу притормозившей на перекрестке «мазде». Саша — среди коллег просто «амбал» — выскакивает из салона и направляется к водителю иномарки. У сидящего за рулем молодого парня ошалевшие глаза. Прямо на месте небольшой «шмон». Увы, искомых пяти тысяч нет... Оказывается, водитель передал парню всего лишь пакет документов для проходящей в Минске строительной выставки.

Возвращаемся на «базу». И через несколько минут сюда доставляют еще одного подозрительного. Действительно, «бычок» — в спортивном костюме, коротко стриженый, настороженный взгляд. При обыске у него находят паспорт заложника. Здесь же и пять тысяч долларов, но их изъяли у водителя автобуса — передать «зелень» он не успел. Вероятно, перестраховываясь, похититель решил забрать деньги позже.

Арестованный пытается играть в «дурака». Дескать, он ничего не знает, а деньги его попросили забрать незнакомые парни, с которыми он «*вчера выпивал в ресторане. Дали паспорт литовца и попросили забрать пакет, за услугу пообещали 20 долларов*»...

Узнав домашний адрес задержанного (зовут — Дима), на трех машинах едем к нему домой — вдруг там заложник?.. Задержанного забирают в свой «джип» спецназовцы из «Алмаза». По дороге Дима предлагает отпустить его в обмен на швейцарские часы «Омега», которые, по уверению задержанного, стоят две тысячи долларов — почти втрое больше, чем зарплата любого из сопровождающих за два года работы. Покуражившись, переходит к угрозам. Говорит, что его родственник работает в Генпрокуратуре, что один звонок — и он «перетрахает» здесь всех... Но порция «сухого кальция» помогает парню умолкнуть. Уже возле подъезда своего дома Дима сообщает, что потерял ключи от квартиры.

Ключей, действительно, нет.

Тем временем о судьбе пленника по-прежнему ничего не известно. Задержанный же стоит на своем: ничего не знаю. И тут на его пейджер поступает сообщение: «*Срочно позвони брату*». Начинается выяснение: что за брат, где живет, почему позвонить ему нужно срочно... Колоться Дмитрий явно не торопится. Двое офицеров КОПиК — Геннадий Левицкий и Валерий Расолько — начинают игру в плохого и хорошего мента. Наконец, общими усилиями удается узнать адрес брата. Неожиданно Дмитрий заявляет, что хочет говорить с полковником Барановым и расскажет все только ему. Просьбу задержанного сразу же передают руководителю операции.

У нас небольшая передышка. Спрашиваю у ребят, случалось ли, чтобы при вызволении заложник пострадал?

— *Слава Богу*, — Александр три раза сплевывает — *такого еще не было. Но всякого хватает. Однажды, когда брали похитителей, заложник прямо-таки с кулаками бросился на своих освободителей, требуя отпустить... приятелей. Как потом выяснилось, великовозрастный оболтус был сыном состоятельного родителя и таким образом вместе с компанией пытался выманить у отца деньги на круиз по Средиземному морю.*

Разговор прерывается. Из «опеля» выходит полковник Баранов. Судя по всему, переговоры закончились результативно, но у Игоря Владимировича вид несколько растерянный.

— *Знаешь, кто заказчик?* — обращается он к Александру, — и произносит какую-то фамилию.

— *Это тот, что с нами учился?* — теперь удивляться настала очередь Александра...

Поступает сообщение от выехавшей в Уручье группы. Брат Димы — Сергей, только что звонил домой, интересовался у жены, нет ли новостей. Телефон оказался с определителем номера, что помогло быстро выяснить, откуда был звонок. Телефонировали из ресторана «Бавария». Садимся в машины и едем туда.

Посетителей в ресторане мало. Наш «клиент» сидит в отдельном зале с приятелем, пьют водку и, вероятно, ждут Диму с деньгами. Ошарашенный внезапным появлением нежданных гостей, Сергей сразу рассказывает, что еще один его сообщник повез заложника в Уручье. Через пятнадцать минут работающая там группа докладывает, что «приняла» пленника вместе с сопровождавшим.

«*Всем отбой*, — объявляет по рации Игорь Баранов, — *возвращаемся на «базу»*.

Смотрю на часы — начало первого ночи.

— *А что с заказчиком похищения?* — интересуюсь у Игоря Владимировича.

— *Я посылал к нему домой группу, но жена не открыла дверь. А по закону после 23.00 мы не имеем права вламываться в квартиру. Но ничего, никуда не денется, завтра возьмем...*

Пока приехали на «базу» — дом N 101 по улице Розы Люксембург, где размещается столичный Комитет по борьбе с организованной преступностью и коррупцией, — задержанные (трое минчан и один житель Сургута), а также заложник уже там. Похитители все стоят на коленях — руки за голову, лицом к стене... Бывший пленник сидит в дежурке.

«*Это, чтобы никакие глупости в голову не лезли*, — кивая на коленопреклоненных, поясняет мне дежурный сержант. — *В таком положении невозможно сосредоточиться на какой-то одной мысли. А то мало ли что в голову взбредет — срок-то корячиться им приличный*».




Я, с пониманием кивнув, иду слушать исповедь бывшего заложника. Оказывается, поначалу он два дня пил вместе со своими похитителями. Во время последнего застолья его неожиданно поставили в известность, что он — заложник. И увезли в мотель по Брестскому шоссе. Охранял пленника все тот же Дима, который после вечерних возлияний крепко засыпал. Заложника к кровати не привязывали, наручниками не сковывали, не били и даже не угрожали. Из рассказа получается, что киднепперы — интеллигентнейшие люди. Правда, один раз они свозили литовца к какому-то водоему и, показав на воду, рассказали, как много в этом месте находят утопленников. Намека оказалось достаточно, чтоб парализовать волю жителя соседней республики. Он даже не пытался бежать, хотя возможностей было достаточно.

На вопрос, будет ли господин иностранный подданный писать заявление о возбуждении уголовного дела по факту похищения, литовец робко интересуется, можно ли позвонить в Вильнюс и согласовать этот вопрос с братом. Получив отрицательный ответ, заявление писать отказывается. В кабинете надолго повисает пауза. Когда спасенного увели, я поинтересовался, что будет, если потерпевший не напишет заявление.

— *А ничего не будет*, — ответили мне, — *вся наша работа «коту под хвост», и ни с кого нельзя будет спросить: ни за работу без малого тридцати человек, ни за использованный бензин, вообще ни за что.*

...« *Ну, как впечатление?* — спрашивает у меня на прощание Игорь Баранов. — *Сегодня еще что, вот завтра подъезжайте к девяти утра, будет действительно захватывающее дело. Если есть желание, конечно...*». Я посмотрел на часы — без пятнадцати четыре ночи. На сон оставалось меньше пяти часов.

ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКОЕ ОБОЗРЕНИЕ «БЕЛОРУССКОЙ ДЕЛОВОЙ ГАЗЕТЫ»

# Конъюнктура

18 октября 1999 года

РЫНОК ТОВАРОВ И УСЛУГ: ОБЗОРЫ, СОВЕТЫ, КАЧЕСТВО, ЦЕНЫ



ОБЗОР

## Если бы потребности совпадали с возможностями

**Отечественный рынок копировальной техники — один из наиболее консервативных сегментов белорусской экономики. За последние 5—10 лет в некоторых фирмах сменились, например, 3—4 поколения персональных компьютеров. Зато копир стоит еще «тот» — скрипящий и лениво выдающий несколько помятую, нечеткую копию. И ничего — работают. Впрочем, такое положение вещей характерно отнюдь не для всех. Ведь на рынке присутствует множество современных многофункциональных моделей.**

### Новейшая история

Отечественный рынок копировальной техники в своем развитии прошел 2 этапа. На первом основную группу потребителей составляли небольшие частные фирмы. Они приобретали максимально простые и относительно дешевые персональные модели (по европейской классификации — группа *M*). Данные устройства отличаются крайне низкой скоростью работы. Поэтому вряд ли кто-то получал удовольствие от процесса копирования.

В то время пользователи при покупке копира часто не учитывали свои реальные потребности. Приведем хотя бы такой факт. Несколько лет назад в одном из журналов было опубликовано своего рода руководство по выбору копировальной техники. В нем предлагалась следующая методика расчета необходимой производительности аппарата: подсчитать количество копий документов, которые нужно сделать в течение определенного времени, а затем умножить эту цифру на 3. Такой подход имел достаточно простое объяснение — сотрудники фирмы, не имеющей копира, осознают необходимость размножения документа лишь в исключительных случаях.

Кроме того, на первом этапе для части потребителей утверждение «главный критерий при выборе модели — не только цена аппарата, но и себестоимость копии» еще не было аксиомой. (Кстати, по этому показателю персональные копиры значительно проигрывают аппаратам бизнес-класса. Себестоимость копии у некоторых современных моделей в 10 раз ниже.)

Согласно статистическим данным до 1994 года каждый 2-й продаваемый на территории СНГ копировальный аппарат относился к классу персональных. В середине 90-х годов в России «центр тяжести» переместился на технику бизнес-класса, предназначенную для крупных корпоративных клиентов. Ситуация в Беларуси развивалась по аналогичному сценарию, правда, с некоторым опозданием.

В нашей стране пропорции между объемами продаж персональных копиров и более серьезных аппаратов сместились в сторону последних примерно 3 года назад. Главными покупателями с этого момента стали крупные государственные структуры. Пришло время второго этапа, который продолжается и по сей день.

### Кризис

Осенью прошлого года на рынке копировальной техники произошло резкое снижение объемов продаж, связанное с экономическим кризисом в России. По наблюдениям специалистов, обычно в данном сегменте рынка на конец года приходилось некоторое оживление. В прошлом году, по понятным причинам, этого не произошло.

Как отметили большинство опрошенных нами представителей отечественных компаний, работающих с копировальной техникой, практически всю 1-ю половину текущего года ситуация на рынке оставалась неопределенной. Лишь весной состоялось несколько достаточно серьезных тендеров.

Рынок в какой-то степени оживился за последние месяцы. Однако говорить о преодолении спада пока не приходится. Как известно, в настоящее время финансовое положение государственных структур, а также многих крупных частных компаний оставляет желать лучшего. По разным оценкам, объем платежеспособного спроса сегодня составляет примерно 50% от уровня середины прошлого года. Таким образом, общая экономическая ситуация в стране является ключевым фактором, определяющим ситуацию на рынке копировальной техники.

### Спрос

В настоящее время наибольший интерес со стороны пользователей проявляется к самым простым аппаратам бизнес-класса (скорость копирования — до 20 стр./мин.) с функцией 2-сторонней печати. Впрочем, даже такие устройства нередко расцениваются массовым потребителем, как чересчур дорогие.

Любопытное наблюдение: существует определенный психологический барьер перед ценой Usd1000. Однако модели бизнес-класса, имеющие скорость печати около 16 стр./мин., в настоящее время стоят в среднем Usd1200—1250. Поэтому потребителю нелегко выбрать копир «по вкусу».

Относительно небольшое количество клиентов, таких как, например, представительство ООН в Беларуси, Управление делами президента и т.д. проявляют интерес к аппаратам со скоростью печати 60—70 стр./мин. с полной комплектацией. Если же говорить о полноцветных устройствах, то их продажи в настоящее время незначительны.

### Предложение

На отечественном рынке предлагаются линейки аппаратов со многими известными торговыми марками: *Xerox*, *Canon*, *Sharp*, *Minolta*, *Mita*, *Ricoh*, *Konica*, *Olivetti* и т.д. Однако многие ведущие мировые производители копировальной техники оценивают белорусский рынок как слишком узкий и недостаточно перспективный. Известно, что в некоторых случаях компании, поставляя свою продукцию на рынок, на который возлагаются особые надежды, готовы работать даже в убыток.

*(Окончание на с. К12)*

НОВОСТИ

## *Golden Software* открыла представительство в Гродно

**Отечественный разработчик семейства бухгалтерских программ «Анжелика» — компания *Golden Software* (*http://www. gs.open.by*) открыла представительство в Гродно. Партнером *Golden Software* в этом регионе стала фирма *Radius*, которая несколько лет назад уже занималась реализацией бухгалтерского ПО.**

*Radius* будет продавать основной продукт *Golden Software* — сетевой комплекс полной автоматизации средних и крупных предприятий «Анжелика Плюс», а также предоставлять все необходимые услуги по его внедрению и сопровождению на предприятиях Гродненской области.

Напомним, что «Анжелика Плюс» включает в себя следующие модули:

— «Анжелика» — печать платежных документов;

— «Анжелика-Бухгалтер» — ядро комплекса, может работать как в автономном режиме, так и в «связке» с другими программами;

— «Секрет Анжелики» — новинка в области автоматизации торгово-закупочной деятельности и склада;

— «Зарплата Анжелики» — начисление заработной платы и расчет налогов;

— «Средства Анжелики» — полный учет основных средств;

— «Директор Анжелики» — оперативное управление предприятием;

— «Аренда Анжелики» — учет аренды, фиксирование задолженности, реестр услуг;

— «Меню Анжелики» — калькуляция блюд, составление и печать меню (для предприятий общественного питания);

— «Договор Анжелики» — составление, печать, хранение договоров.

Открытие представительства является результатом маркетинговой политики *Golden Software* в регионах. Поставляя качественно новое ПО, компания предлагает дилерам сотрудничество на взаимовыгодных условиях.

Прежде всего, речь идет о консультациях и обучении технических специалистов, необходимой информационной и рекламной поддержке, помощи в проведении семинаров, презентаций и выставок. Немаловажную роль, конечно же, играют гибкая ценовая политика и система скидок, предусматривающие возможность индивидуального подхода к каждому заказчику.

Развивая дилерскую сеть и предлагая своим клиентам новую систему покупки программных продуктов и обслуживания, представители *Golden Software* надеются, что сотрудничество с компанией станет еще более эффективным и взаимовыгодным для ее партнеров.

*Соб. инф.*

ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ

## Написан ли закон, который всех рассудит?

**Продолжая разговор о наружной теплоизоляции, мы решили обратиться к букве закона. Это желание продиктовано многочисленными спорами поставщиков теплоизоляционных материалов о том, чей материал лучше. В сегодняшнем выпуске нашей постоянной рубрики мы не станем комментировать характеристики тех или иных материалов, а просто познакомим читателей с нормативными документами, которые регламентируют использование данной продукции в Беларуси.**

Первый из документов, который заслуживает внимания, — строительный норматив СНБ 2.04.01-97 «Строительная теплотехника». Он введен в действие в 1997 году. В нем установлены обязательные требования к сопротивлению теплопередаче различных ограждающих конструкций, в т.ч. наружных стен зданий. Согласно ныне действующим в Беларуси строительным нормам, сопротивление теплопередаче наружных стен должно составлять 2—2,5 кв.м•°С/Вт (в зависимости от материала, из которого возведена стена).

Отметим, что практически ни один из используемых в настоящее время стеновых материалов не обеспечивает необходимого сопротивления теплопередаче без помощи дополнительных утеплителей. Об этом красноречиво говорят цифры, приведенные в том же СНБ (приложение А — «Теплотехнические показатели строительных материалов»). Отсюда можно сделать однозначный вывод: без наружного утепления строить сегодня в Беларуси нельзя, т.к. такая застройка противоречит обязательным к исполнению всеми организациями и частными лицами нормам.

Второй документ — межгосударственный ГОСТ 22950-95 «Плиты минераловатные повышенной жесткости на синтетическом связующем». В Беларуси он введен в действие с 1 июля 1996 года взамен старого ГОСТа 1978 года.

Межгосударственные строительные стандарты принимаются научно-технической комиссией по стандартизации и техническому нормированию в строительстве. В эту комиссию входят представители строительных министерств стран СНГ. Любая страна может не голосовать за принятие того или иного документа. В таком случае на ее территории он не действует. Упомянутый ГОСТ принят в Азербайджане, Армении, Беларуси, Казахстане, Кыргызстане, Молдове, России, Таджикистане и Узбекистане.

Наибольший интерес в этом стандарте представляют физико-технические показатели плит. В качестве обязательных для регламентирования приведены следующие характеристики: плотность, теплопроводность при средней температуре 25±5°С, прочность на сжатие при 10%-й деформации, прочность на сжатие после сорбционного увлажнения, массовая доля органических веществ (в %), водопоглощение (в %), влажность (в %). Отметим, что согласно стандарту по горючести теплоизоляционные плиты относятся к группе Г2 (трудногорючие материалы).

Отдельно стандартом оговорены правила приемосдаточных испытаний материалов. Здесь проверяются размеры, разность длин диагоналей, плотность, прочность на сжатие при 10%-й деформации, массовая доля органических веществ и влажность.

Обращает на себя внимание тот факт, что отдельных характеристик, которые так любят декларировать некоторые фирмы, в государственном стандарте попросту нет. Это относится, например, к прочности на разрыв в перпендикулярном направлении. (С легкой руки фирмы «Сармат» данная характеристика в последнее время стала настоящим яблоком раздора в споре конкурентов.) Справедливости ради отметим, что прочность на разрыв в перпендикулярном направлении достаточно важна и в принципе должна быть включена в ГОСТ, как это сделано в Германии. Хотя оппоненты могут и возразить.

*(Окончание на с. К11)*

## ПРЕДЛОЖЕНИЯ МЕБЕЛИ И АКСЕССУАРОВ ДЛЯ ОФИСА

| Фирма | Ассортимент | Страна производитель | Покрытие | Цвет | Цена, у.е. | Телефон | Примечание |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ABSOLUT UNIS<br>СП «АБСОЛЮТ-ЮНИС»<br>ул. Гикало, 9;<br>время работы: 9.00-19.00,<br>в субботу: 9.00-18.00,<br>выходной – воскресенье | многофункциональная офисная мебель | Италия (Teorema Office) | меламин, ламинат | 7 вариантов | договорная | 239-8084<br>239-8480<br>239-8606 | индивидуальная комплектация;<br>поставка со склада в Минске и под заказ;<br>вся продукция сертифицирована |
| | мебель для руководителей | | меламин, экологически чистый лак | 7 вариантов | | | |
| | компьютерные стойки | | меламин | 2 варианта | | | |
| АЛЬМАГОР | мебель для офиса "Вена", тумбы под компьютер | Беларусь | нат. шпон (дуб, бук) | черный, комбинир. | от 50 | 226-3734<br>226-3559<br>226-2300 | индивидуальная комплектация завода-изготовителя |
| ВЕТАбуд<br>ул. Лещинского, 8<br>Тел.: 258 61 94<br>258 71 92 | - Проектирование и изготовление стандартной, нестандартной мебели для офиса, дома и магазина по индивидуальным заказам<br>- Производство Республики Беларусь<br>Покрытие - ламинат (Германия)<br>- Выбор цветовой гаммы по каталогу. Цены - от 60 у.е. | | | | | | |
| ВАША МЕБЕЛЬ | стулья, кресла | Италия | ткань, кожа | различный | от 11/40 | Минск:<br>245-8196<br>246-4273<br>Гродно:<br>(015)<br>244-2253 | пр. Партизанский, 28/1;<br>поставка со склада;<br>доставка, сборка |
| | офисная мебель, кабинеты руководителя | Италия, Беларусь | шпон | | договорная | | |
| ЕВРОМЕБЕЛЬ<br>фирменный салон:<br>ул. Солтыса, 205а | офисная мебель | Беларусь, Польша и др. | ламинированная ДСП, ткань, кожа | черный, металлик, махагон, мрамор, бук Бавария, перламутр, ясень | 20...390 | тел.: 235-6951, 216-9696, 226-9885, 211-0606;<br>м-н «Евромебель»(пер. Козлова, 4);<br>м-н «Богатырь» (ул. Притыцкого,32);<br>ВК «Минскэкспо» (пр. Машерова, 14);<br>ДТ «Свислочь» (ул. Сторожевская, 8) | |
| ИНФОЛАЙН | офисная мебель, рабочие места для персонала, кабинеты руководителей, компьютерные столы, стулья, кресла | Беларусь, Россия, Польша | термостойкий, не боящийся влаги ламинат, уголки из натурального дерева, кромки из ПВХ-материалов | широкий выбор | широкий диапазон цен | 284-0331<br>284-0076<br>284-0927<br>284-0947 | дизай-проект, бесплатные доставка и сборка, гарантия;<br>салон-магазин: ул. Сурганова, 17 (ст. м. «Академия наук»);<br>www.belsonet.net/infoline<br>e-mail: infoline@belsonet.net |
| ITN DESIGN<br>ИТН ДИЗАЙН<br>САЛОН ОФИСНОЙ МЕБЕЛИ И МУЛЬТИФОРМ<br>multi form<br>ул. К.Либкнехта, 68-101 | офисная мебель | Италия, Венгрия | меламин, ламинат, нат. шпон, металл | более 200 вариантов | цена импортера и соответствует качеству товара | 222-4474<br>213-5288 | от дизайн-проекта до монтажа;<br>поставка со склада и под заказ;<br>гарантия от 2 до 5 лет.<br>У вас есть право выбора, и мы его предлагаем! |
| | офисные изделия фирмы Multiform | Австрия | меламин, полистирен, металл | более 30 вариантов | | | |
| | кресла, стулья | Италия | ткань, кожа | более 60 вариантов | | | |
| НПО ЛУГАНО ПЛЮС<br>САЛОН-МАГАЗИН<br>ул. Купревича, 38 (Уручье) | многофункциональная офисная мебель, рабочие места для руководителей и персонала, компьютерные столы | собственное пр-во | ламинированная ДСП отечественного и импортного производства (16-18 мм); защитный декоративный профиль; тонированное стекло | темный и светлый орех, вишня, ольха голубая, черный, комбинированные варианты | очень низкие цены | 263-9696<br>264-9927 | изготовление под заказ, разработка инд. проектов; вся продукция сертифицирована; гарантия 1 год; доставка и сборка по Минску - БЕСПЛАТНО, доставка по всей Беларуси. ВОЗМОЖНЫ СКИДКИ. Лиц. № 3061 от 31.07.97 выдана Мингорисполкомом до 31.07.2002 г. |
| НПО МЕБЕЛЬПРОМ<br>ул. К.Цеткин, 3 (пл. Мясникова, трамв. кольцо) | мебель для офисов и банков от производителя | Беларусь | ламинированная ДСП | пепел, антрацит, махагон, бук | приемлемые цены | 210-4301<br>210-4303<br>210-4304<br>266-3413<br>Могилев: (0222) 22-6887<br>22-5705<br>Брест: (01634) 41-3495 | европейское качество;<br>собственное производство; постоянное наличие на складе; индивидуальная комплектация рабочего места; доставка, сборка |
| МЭЙПЛ<br>INTERSYSTEM<br>MAPLE<br>МЕБЕЛЬ, КОТОРОЙ ВЫ БУДЕТЕ ГОРДИТЬСЯ! | ERGO - новинка белорусского рынка - самая модная и популярная мебель Европы | Беларусь-Италия | 100% итальянский дизайн и качество; | бук, серый, светлый аквамарин, синий, джинс | наши цены вас приятно удивят | г. Минск, ул. В.Хоружей 29, 6-й этаж, офис 63<br>234-4342<br>234-4634 | ВСЕГДА ДЛЯ ВАС:<br>бесплатный дизайн-проект помещения;<br>бесплатная доставка по Минску, сборка и установка;<br>гарантийное и послегарантийное обслуживание;<br>гибкая система скидок;<br>индивидуальный и трепетный подход персонала |
| | MEBELUX - универсальные рабочие места и отличные директорские кабинеты | | новейшие технологии обработки сверхпрочных материалов | светл. и темн. орех, серый, темн. аквамарин, антрацит, махагон | | | |
| | БРИЗ офисная мебель для персонала и руководителей | Россия | ударопрочные и термостойкие ламинаты | бук, орех, кедр, махагон, гранит, антрацит, черный дуб | | | |
| | SITOCA - компьютерная мебель для профессионалов | Бельгия | высококачественный, экологически чистый меламин евростандарта Е1 | светло-серый под цвет оргтехники, бук/черный | | | |
| | офисные стулья и кресла для посетителей, персонала и руководителей | Беларусь-Польша | ориг. комплектующие Nowy Styl - гарантия высокого качества | более 20 вариантов расцветок итальянских тканей, нат. кожа | | | |
| OMNIS<br>САЛОН МЕБЕЛИ<br>Сурганова, 6<br>с 9-00 до 20-00 | мебель для дома, офиса, кафе, бара | Италия, Германия, Финляндия, Польша, Беларусь | различные варианты | | по прейскуранту | 284-2801<br>284-2522 | доставка, сборка |

## ПРЕДЛОЖЕНИЯ МЕБЕЛИ И АКСЕССУАРОВ ДЛЯ ДОМА

| Фирма | Ассортимент | Страна приизвод | Материал, цвет | Цена, у.е. | Телефон | Примечание |
|---|---|---|---|---|---|---|
| АЛЬМАГОР | корпусная мебель, мягкая мебель, комоды (в ассорт.), журнальные столы, карнизы | Беларусь | массив, ДСП, нат. шпон | 35...700 | 226-2300<br>226-3734 | торговый центр (пер. С.Ковалевской, 5)<br>сертификат РБ |
| СП «ПОЛАКС» производитель | офисная мебель, торговое оборудование, кухни, прихожие, спальни, мебель для ванных и детских комнат<br>(индивидуальный дизайн-проект, высокое качество, изготовление на профессиональном оборудовании);<br>изготовление комплектующих от раскроя до готовых блоков | | | | 506-5146<br>506-5175<br>506-5176 | доставка, монтаж;<br>гарантия 1 год;<br>РАСПРОСТРАНЯЕМ ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДЛЯ КОМПЬЮТЕРНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ МЕБЕЛИ, ИНТЕРЬЕРОВ, КВАРТИР, КОТТЕДЖЕЙ |
| САЛОН-ИНТЕРЬЕР | ковры ручной работы | Персия, Индия, Китай, Непал, Марокко | шерсть, шелк | от 70 за кв.м | 232-9147 | пр. Ф.Скорины, 84а, 2-й этаж |
| СТЕННЫЕ ШКАФЫ | встроенные корпусные шкафы, компьютерные столики, прихожие, детские комнаты | Канада, Бельгия | более 50 оттенков | стоимость 1 кв.см | 236-6421 | европейское качество;<br>пр. Ф.Скорины, 31-1а |

## ПРЕДЛОЖЕНИЯ ТОРГОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ

| Фирма | Ассортимент | Страна производитель | Покрытие | Цвет | Цена, у.е. | Телефон | Примечание |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| АЙВОРИ | прилавки, витрины, горки, кассовые кабины и нестандартное оборудование | Беларусь | алюминиевый профиль, металл, полимерное | по желанию | по калькуляции | 226-4429<br>220-9466 | индивидуальное проектирование, доставка, установка |
| МЕАКОР | прилавки, горки, витрины, стеллажи | ламинированная ДСП, пластик, металл, стекло, профиль | | | договорная | 285-7665<br>232-7768 | ул. Сурганова, 21-42 |
| | столы, стулья для кафе, баров | Беларусь | ламинированная ДСП, профиль | | | | |
| | холодильное оборудование: Польша (со склада в Минске), Италия (под заказ) | | | | | | |

КОМФОРТ

# Самочувствие диктует микроклимат

**Все мы любим комфорт — такова человеческая природа. Часть комфорта, непосредственно влияющая на наше самочувствие, называется микроклиматом.**

В принципе понятие микроклимата включает в себя немного составляющих. Прежде всего это оптимальное соотношение относительной влажности воздуха и его температуры. Также здесь учитывается качество воздуха, т.е. содержание в нем посторонних частиц или, попросту говоря, степень загрязненности.

Специалисты, определяя понятие качества воздуха, используют термин «отягощенность». Воздух отягощается различными загрязнениями, выделяемыми в процессе жизнедеятельности человека и других живых организмов, а также предметами окружающей обстановки.

Чем выше влажность воздуха и активность людей в конкретном помещении, тем больше оно нуждается в качественной вентиляции. Возьмем обычный дом или квартиру. Наиболее «загрязненными» зонами здесь являются места приготовления пищи, ванная комната, санузел, прачечная. В этих помещениях вентиляция должна быть интенсивной и постоянной. В более «спокойных» местах — гостиной, жилых комнатах — достаточно периодического проветривания.

Большое значение для микроклимата имеет соотношение температуры воздуха в помещении и температуры поверхности стен. Чаще всего этот баланс нарушается в холодное время года, т.к. большинство жилых домов в Беларуси пока не имеют достаточно эффективной по современным меркам теплоизоляции.

Оптимальные параметры микроклимата в помещении — законное право каждого из нас. Существует государственный стандарт, который так и называется «Жилые и общественные здания. Параметры микроклимата в помещениях» (ГОСТ 30494-96). Он введен впервые и действует с 1 января 1999 года.

Согласно этому стандарту основными параметрами микроклимата являются температура, относительная влажность и скорость движения воздуха. Оптимальные и допустимые значения первых 2 параметров приведены в таблице. При отклонении от нормы микроклимат в помещении должен быть скорректирован. Как это сделать на практике? Приведем несколько советов.

Во-первых, следует позаботиться о температуре стен. Тщательно выбирайте стеновые покрытия для помещений, где стены холодные. В этом случае хорошо подойдут обои на натуральной основе, панели из ДВП и натурального дерева, жидкие обои. Эти покрытия добавляют к температуре стены несколько градусов и улучшают микроклимат. Также уместны тяжелые теплые шторы на окнах в холодное время года.

Низкая температура воздуха в помещении ведет к повышению влажности. Здесь путь один — эффективная теплоизоляция. Поможет герметизации щелей в окнах и входных дверях.

Высокая температура — это также дискомфорт. В теплое время года проблема решается с помощью проветривания. Однако иногда просто не обойтись без кондиционера. (Кстати, качественная наружная теплоизоляция стен одинаково эффективно решает проблемы и жары, и холода в помещении.)

Высокая влажность в помещении с нормальной температурой воздуха чаще всего обусловлена недостаточной вентиляцией. В этом случае следует проверить работу вентиляционных каналов и наладить нормальную вентиляцию путем периодического проветривания или установки приточных вентиляторов.

Низкая влажность — тоже «минус». Хотя при нашем климате эта проблема встречается редко Повысить влажность помогут, например, расставленные по помещению емкости с водой. Иногда достаточно просто снизить температуру воздуха в комнате на 2—3°С.

Помните, что микроклимат определяет ваше самочувствие. Пока действует упомянутый ГОСТ, вы имеете полное право требовать от коммунальных служб выполнения его условий. Впрочем, на практике это не всегда просто. Поэтому не забывайте и о наших советах.

**Виктор КОНОНОВ**

**Температура и влажность воздуха в помещениях в различное время года**

| Период года | Помещение | Температура воздуха, °С | | Относительная влажность, % | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | Оптимально | Допустимо | Оптимально | Допустимо |
| Холодный | Жилая комната | 20—22 | 18—24 | 45—30 | 60 |
| | Кухня | 19—21 | 20—24 | 45—30 | 60 |
| | Туалет | 19—21 | 18—26 | — | — |
| | Ванная | 24—26 | 18—26 | — | — |
| | Спальня, кабинет | 20—22 | 18—24 | 45—30 | 60 |
| Теплый | Жилая комната | 22—25 | 20—28 | 60—30 | 65 |



## ПРЕДЛОЖЕНИЯ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА МЕБЕЛИ

| Фирма | Ассортимент | Страна производитель | Цена, у.е. | Телефон | Примечание |
|---|---|---|---|---|---|
| ДИАБАЙТ | фурнитура монтажная, лицевая; комплекты для шкафов-купе; изготовление шкафов-купе и встроенной мебели; услуги по раскрою материалов | страны Европы, Турция, Россия, Беларусь | договорная | 210-0227<br>236-7470<br>285-3956 | материал: металл, дерево, пластик;<br>ул. Антоновская, 8а |

## ПРЕДЛОЖЕНИЯ МЕБЕЛИ И АКСЕССУАРОВ ДЛЯ ОФИСА (продолжение)

| Фирма | Ассортимент | Страна производитель | Покрытие | Цвет | Цена, у.е. | Телефон | Примечание |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Офис Маркет | офисная мебель, кресла, стулья | Германия, Италия | меламин, ламинат, ткань, кожа | различный | договорная | 229-6537<br>229-6979<br>229-6848 | ул. Жуковского, 15 |
| РУССА | сейфы, металлические картотеки, шкафы, уничтожители бумаг;<br>стулья, компьютерные столы; ламинаторы, перфобиндеры | | | | | 285-6793<br>262-2228<br>285-6795 | сертификат РБ;<br>бесплатно: доставка, сборка |
| TIMONS PLUS<br>ОФИСНАЯ МЕБЕЛЬ<br>Салон офисной мебели: г. Минск, ул. Логойский тракт, 20 | многофункциональная офисная мебель для персонала | Польша (фабрика Agromax), Беларусь | высококачественное меламиновое покрытие | бук, антрацит, махагон, пепел, орех.. | максимально минимальные цены | 265-1425<br>265-4646 | гарантия 12 месяцев;<br>доставка и установка мебели бесплатно;<br>самый большой выбор офисных стульев и кресел со склада в Минске;<br>дизайн-проект;<br>РАСПРОДАЖА МЕБЕЛИ «ОФИС БИС» СО СКИДКОЙ 30%!!! |
| | кабинеты для руководителей системы Next | Польша | | орех | | | |
| | кресла, стулья | Польша, Беларусь | ткань, кожа, винилискожа | большой выбор расцветок | | | |
| ТУССОН<br>ул. Пулихова, 53-1204 (12-й этаж) | кабинеты руководителей | прямые поставки от производителей Olivetti (Италия), O'sullivan (США), Украины, Беларуси | ламинат, меламин, нат. дерево | различные оттенки пород дерева, серый, антрацит | от 143 | 236-9771<br>285-3993<br>пейджер 249-0000 (аб.372) | поставка со склада и под заказ;<br>бесплатно: доставка, монтаж, разработка проекта размещения мебели |
| | рабочие места для персонала | | | | от 117 | | |
| | мебель для компьютеров | | | | от 119 | | |
| | офисные кресла, стулья | Италия, Польша | - | различный | от 40 | | |

КОМПЕТЕНТНО

# Правда об окнах. 10. Правильно оцени систему

**Пластиковые окна — предмет традиционного читательского интереса. Мы продолжаем эту тему в новом ключе: от теории переходим к практике. В сегодняшнем выпуске нашей рубрики речь пойдет о рыночной конъюнктуре, ценах и сервисе, предлагаемом белорусскими поставщиками окон из ПВХ. Итак, что же необходимо знать, прежде чем начать звонить по фирмам?**

## Цены

До прошлогоднего кризиса окна из ПВХ были отнюдь не дешевым удовольствием. И тем не менее спрос на них рос. С 1994 по 1998 год цены в данном сегменте рынка упали примерно на 25%. В основном за счет того, что производители перестали ввозить конструкции из-за рубежа, а стали выпускать их в Беларуси на собственных производственных площадях. Но до кризиса конкуренция оказывала достаточно слабое влияние на цены (если исключить наиболее крупные заказы с тендерными торгами).

После августа 1998 года спрос в данном сегменте рынка резко упал. До февраля—марта с.г. на рынке вообще наблюдалось затишье. За этот период цены на конструкции упали более чем на 25—30%. Однако начавшийся строительный сезон принес новую волну спроса. В результате цены несколько поднялись (на 3—7%) и замерли на этом уровне.

Что будет зимой, сказать сложно. Вероятно, спрос несколько снизится, что связано с сезоном. Однако цены навряд ли упадут, поскольку они и так невысоки. Сезонные колебания спроса на строительном рынке — явление обычное. Существует масса способов подхлестнуть спрос в «мертвую» пору. Вспомним хотя бы уже традиционные новогодние и рождественские скидки.

## Конструкции

Приобрести пластиковую конструкцию и поставить в доме новое окно — не одно и то же. В первую очередь, отличия заключаются в цене. Дело в том, что абсолютное большинство фирм, занимающихся пластиковыми окнами, в своих прайс-листах указывают лишь цены на саму конструкцию (причем чаще всего — в ее базовом варианте) без учета затрат на монтаж. На практике же цена обычно изменяется в большую сторону.

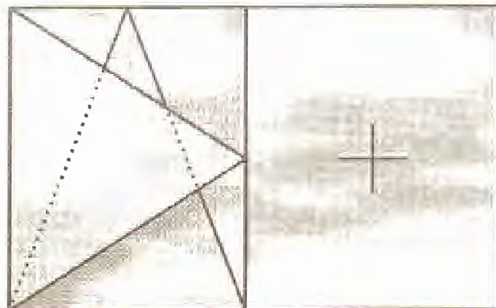
## Створки

В зависимости от «совершенства» вашего нового окна будет изменяться и его цена. Дешевле всего глухое окно. Что и неудивительно: ведь здесь нет фурнитуры. Стоит себе рама, а в ней стеклопакет. Цена — от 50 Usd/кв.м. (Отметим, что чем больше площадь остекления, тем дешевле обойдется квадратный метр окна.)

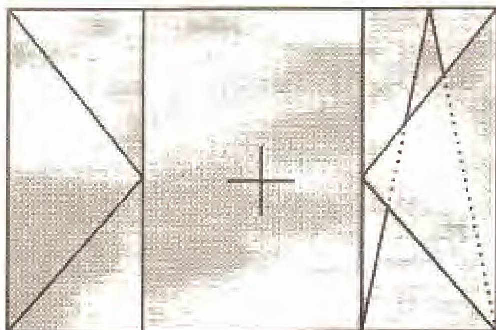
Однако на практике, как правило, частный потребитель не заказывает глухих окон. Как их мыть? Да и вообще, мы же не рыбы, чтобы делать из квартиры герметичный аквариум. Поэтому рекламное заявление «цены от 50 Usd/кв.м» лучше пропустить мимо ушей.

Если уж мы говорим о квадратных метрах, то счет надо начинать со Usd100—120 (для «среднестатистической» 2—4-комнатной квартиры с окнами среднего размера).

Теперь посмотрим, как будет выглядеть наше окно. Если оно небольшое, можно обойтись одной створкой. В таком случае вся рама целиком будет открываться в 1 (горизонтальной) или в 2 (вертикальной и горизонтальной) плоскостях. Подобное окно стандартного размера 1,25 х 1,45 м обойдется сегодня в Usd170—190.



Двустворчатое окно: левая створка поворотно-откидная, правая — глухая



Трехстворчатое окно: левая створка поворотная, правая — поворотно-откидная, средняя — глухая

Однако хорошо ли 1-створчатое окно, которое открывается сразу целиком? Многих такой вариант не устраивает. Ведь мы уже привыкли к небольшим форточкам. Зачем открывать все окно, если для проветривания вполне достаточно его небольшой части?

Разумеется, 2-створчатое окно стоит гораздо дороже. Если створка открывается в 2 плоскостях, разница в цене по сравнению с 1-створчатой конструкцией составит 15—20%. Если открываются обе створки — 30—40%. В случае, когда одна из створок — глухая, большое значение имеет ширина открывающейся створки. (Чем уже открывающаяся створка, тем ниже цена.)

Многие фирмы делают 2 створки только в том случае, когда ширина окна составляет не менее 1,2 м. Поэтому если вы хотите получить 2-створчатое окно меньшей ширины, придется долго поискать исполнителя либо доплатить за нестандартную работу.

Еще дороже стоит 3-створчатое окно. Вариантов здесь несколько: все створки могут открываться в 1 или 2 плоскостях либо одну створку делают глухой, одну — 2-плоскостной, а еще одну — 1-плоскостной. Возможен вариант и с 1 открывающейся створкой. Она будет средней, т.к. в противном случае снова возникают проблемы с мытьем наружной стороны окна.

Отметим, что 3-створчатое окно часто заменяют 2-створчатым. Такой вариант вполне приемлем, например, при стандартной ширине рамы 1,8 м. Створки могут быть как равными по ширине, так и различными. Во втором случае можно немного сэкономить, если открывающаяся створка уже глухой. Вообще, 2-створчатое окно шириной 1,8 м дешевле 3-створчатого той же высоты и с одной открывающейся створкой у каждого окна на 7—12%.

Отметим, что в некоторых жилых домах (преимущественно в центральной части города) окна должны вписываться в общий архитектурный облик здания. Это нюанс существенно сужает возможности экспериментировать с конфигурацией оконной системы.

## Стекло и стеклопакет

Большое значение в пластиковом окне имеет стекло. Здесь в основном используется т.н. флоат-стекло, главное достоинство которого — отсутствие оптических искажений. Сегодня такое стекло уже выпускается и в Беларуси. Однако практически все фирмы, предлагающие пластиковые окна, имеют в ассортименте импортные стекла. Наиболее широко на отечественном рынке представлена продукция 2 компаний — *Saint-Gobain* (Бельгия) и *Pilkington* (Великобритания). Некоторые фирмы отдают предпочтение импортному стеклу. В их прайс-листах оно входит в базовую конфигурацию. Другие предпочитают более дешевое белорусское или российское. Справедливости ради отметим, что отечественное стекло достаточно качественное. Однако разница в цене по сравнению с продукцией ведущих мировых производителей не так уж существенна (до 20%), поэтому потребитель чаще выбирает импортные материалы.

Стекло в окне может быть как обычным, так и энергосберегающим. В последнем случае используется только импортная продукция. Достаточно вставить в стеклопакет 1 энергосберегающее стекло, и окно станет гораздо теплее. Однако цена такого окна возрастет на 5—15 Usd/кв.м.

Другой способ сделать окно теплее — вставить 2-камерный стеклопакет. Это «удовольствие» обойдется в 5—10 Usd/кв.м (стандартный 2-камерный стеклопакет — 3 стекла по 4 мм с 2 зазорами по 10 мм). Цены на рынке разные: где-то выгоднее заказать К-стекло, а где-то — поставить 2-камерный стеклопакет. Однако в большинстве случаев 2-й вариант все же дешевле.

Есть и еще один нюанс: обычный 1-камерный стеклопакет не удовлетворяет требованиям действующих строительных норм по сопротивлению теплопередаче. Пока это особо никто не проверяет, но все же лучше такие системы не приобретать.

## Арочные конструкции

В некоторых домах оконные проемы имеют форму арки. Следовательно, окно или его часть должны иметь соответствующее закругление. В производстве пластиковых конструкций для этого используются специальные гибочные машины, которые достаточно дорого стоят и потому имеются далеко не у всех фирм.

Изготовление арочной конструкции обойдется примерно в Usd90—100 за 1 изгиб при условии, что длина полуокружности составляет не более 3 м. Подсчет общей цены арочной части окна производится по простой формуле: указанная сумма добавляется к базовой цене системы той же площади. Обычно арочное окно делают глухим (как правило, это верхняя часть оконной системы). Однако если у вас есть другое желание, добавьте к цене еще Usd80—100.

## Денежные знаки

Большинство фирм указывает в своих прайс-листах цены в немецких марках. Коэффициент перевода марки в более привычный и понятный доллар составляет примерно 1,82. А пересчитывать доллары в рубли сегодня умеют даже первоклассники.

Немецкая марка фигурирует в прайс-листах потому, что большинство фирм работает с германским профилем. Однако это всего лишь очередная «у.е.» — платить все равно придется «зайчиками». Впрочем, наверное, существуют варианты. Но в этом мы уже не советчики.

Итак, мы обрисовали примерный перечень нюансов, с которыми может быть связана цена оконной системы. Приступая к выбору, составьте себе список этих факторов (можно — по пунктам данного материала) и не стесняйтесь методично задавать одни и те же вопросы всем продавцам.

Помните, что сама конструкция — всего лишь полдела. Существенных денег стоят ее монтаж и аксессуары. Определенные коррективы в цену профиля внесут его цвет и используемая фурнитура. Впрочем, обо всем этом мы расскажем в следующем номере «Конъюнктуры».

**Роман КОСТИЦЫН**

ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ

# Написан ли закон, который всех рассудит?

*(Окончание. Начало на с. К9)*

В некоторых государствах (например, в той же Финляндии, откуда родом лидеры белорусского рынка минераловатных утеплителей — торговые марки *Paroc* и *Isover* — и где технологии наружной теплоизоляции применяются очень широко) этот показатель также не регламентируется.

Существует еще один документ, где перечислено гораздо больше характеристик теплоизолирующих метериалов. Это СТБ 4.201-94 «Строительство. Материалы теплоизоляционные. Номенклатура показателей». Он действует с 1 января 1995 года. В этом документе отмечено, что в зависимости от области применения тот или иной показатель считается обязательным или необязательным для регламентирования. Самих областей применения всего 3:

— разработка нормативных документов;

— разработка проектной документации;

— проведение обязательной сертификации.

В стандарте приведено 34 показателя назначения и 2 показателя транспортабельности. Из них к жестким минераловатным теплоизоляционным плитам относится только 19. Интересно, что среди этих показателей отсутствует прочность на разрыв, хотя в стандарте есть схожий параметр — разрывная нагрузка. Однако к жестким минераловатным теплоизоляционным плитам он не применяется.

Какие характеристики обязательны при разработке проектной документации? Согласно стандарту это интервал температуры применения материала, средняя плотность, отклонение от средней плотности, теплопроводность, отпускная влажность, водопоглощение, реверберационный эффект звукопоглощения, номинальные размеры и отклонения от них, дефекты внешнего вида, группа горючести, предельно допустимая концентрация вредных веществ, выделяемых при хранении, удельная эффективность активных радионуклидов, а также масса и габаритные размеры упаковочного места. Только эти показатели должны быть обязательно указаны в проектной документации. Следовательно, желательно, чтобы поставщик ссылался на них в своих прайс-листах, коммерческих предложениях и пр.

Мы уже писали о том, что, к сожалению, не по всем декларируемым поставщиками характеристикам теплоизоляционных материалов существуют утвержденные в Беларуси методики испытаний. Дело в том, что их попросту нет в межгосударственном ГОСТе 17177-94, который введен в действие в нашей стране с 1 января 1996 года. Закономерный вопрос: откуда в таком случае берутся эти показатели? Если испытания проводятся в Беларуси, можно ли считать их правомерными? Подобные вопросы пока остаются без ответов.

Столь подробно к букве строительного закона мы обращаемся лишь с одной целью: показать, что вопросы, возникающие при оценке качества теплоизоляционных материалов, зачастую остаются без внимания со стороны государственных органов стандартизации и сертификации. Кроме того, сегодня по ряду показателей требования к теплоизоляционным материалам достаточно низки (это общее мнение многих специалистов). Данные нормативы вполне можно было бы ужесточить. «Мягкость» требований стандартов по отдельным показателям позволяет проникать на рынок продукции, качество которой оставляет желать лучшего. Поэтому нормативные документы, касающиеся материалов для наружной теплоизоляции требуют пересмотра и усовершенствования.

Впрочем, отдельные попытки как-то изменить ситуацию, предпринимаются. Например, недавно издано пособие к СНиПу «Проектирование и устройство тепловой изоляции наружных стен зданий методом «Термошуба». Несмотря на ряд неточностей и недоработок, отмечаемых специалистами, этот документ заслуживает внимания. Он обязателен к применению только в случаях, когда система «Термошуба» закладывается в конкретный проект. Однако отсутствие государственного стандарта на системы теплоизоляции стало главной причиной ситуаций, когда многие заказчики и проектировщики заглядывают в пособие и почему-то требуют от поставщиков других систем теплоизоляции соответствия его требованиям.

Подобные недоразумения отражают неразвитость отечественной системы строительных стандартов. Впрочем, есть надежда, что «белое пятно» в этой области наконец-то будет закрыто. В институте НИПТИС по заказу ГП «Стройтехнорм» завершается разработка еще одного пособия к СНиПу — «Тепловая изоляция ограждающих конструкций и сооружений. Производство работ». В следующем выпуске нашей рубрики мы планируем побеседовать с авторами этого документа.

**Роман КОСТИЦЫН**

*Автор благодарит библиотеку ГП «Стройтехнорм» за предоставление нормативных документов*

ОБЗОР

# Если бы потребности совпадали с возможностями

(Окончание. Начало на с. К9)

Ради простого присутствия на таком рынке дилерам предоставляются существенные скидки. Значительную часть расходов по «раскрутке» торговых марок, обеспечению рекламной деятельности и т.д. берет на себя непосредственно производитель.

Увы, в нашем случае говорить об этом не приходится. Достаточно показателен тот факт, что в Беларуси нет представительств крупнейших игроков данного сегмента рынка (исключение составляет *Xerox*).

Что же касается белорусских фирм, реализующих копировальную технику, то за последнее время их количество серьезно сократилось. (В первую очередь, за счет ухода с рынка тех, для кого эта сфера не являлась профилирующей.) Кроме проблем, обусловленных вялым спросом, работающие в этом сегменте фирмы сталкиваются с трудностями, которые характерны, пожалуй, для любой сферы отечественного бизнеса: деформированный валютный рынок, несовершенное законодательство и т.д.

Отметим, что сокращение количества игроков на рынке в нашей ситуации не приводит к снижению конкуренции. А главным аргументом в конкурентной борьбе остается ценовой фактор.

Кстати, о ценах. Общемировой тенденцией развития рынка копировальной техники стало удешевление аналоговых аппаратов, наблюдающееся по мере перехода к цифровым копирам. Некоторые низкоскоростные модели упали в цене по сравнению с 1-й половиной 90-х годов в 3—4 раза. (Данное утверждение касается, главным образом, аппаратов со скоростью печати до 12 стр./мин.)

Такая тенденция не могла не повлиять на работу белорусских фирм. В настоящее время они до предела снизили собственную прибыль (за последний год цены на рынке уменьшились в среднем на 20—30%). При этом некоторые респонденты отметили, что в структуре продаж их компаний увеличилась доля расходных материалов.

Здесь существует одна серьезная проблема. Дело в том, что на рынке сегодня присутствует значительное количество «безродных» расходных материалов, а также откровенных подделок. Стремясь сэкономить, часть потребителей переключилась исключительно на подобную продукцию. Конечно, качество копий — личное дело тех, кто ими пользуется. Однако повышенный износ самих копировальных аппаратов при использовании «пиратских» расходных материалов заставляет задумываться о данной проблеме и представителей компаний. (Кстати, подобная проблема также остро ощущается в Москве.)

### Структура рынка

Оценивать распределение белорусского рынка между известными торговыми марками достаточно сложно, т.к. точная статистика на этот счет отсутствует. Согласно некоторым исследованиям по количеству продаж на «душу» населения лидирует компания *Canon*. Если эта информация соответствует действительности, она имеет простое объяснение: персональные копировальные аппараты с данной торговой маркой пользовались значительным спросом у потребителей благодаря относительно низкой цене на первом этапе формирования рынка. (Схожая картина наблюдалась и в Западной Европе.)

Правда, говорить о таком лидерстве можно лишь при чисто «натуральных» подсчетах, а не при стоимостной оценке реализованной продукции. Кроме того, как мы уже отмечали выше, сегмент рынка, ориентированный на персональные копировальные аппараты, достиг своего насыщения еще несколько лет назад. В настоящее время, по оценкам специалистов, объемы спроса в обоих сегментах (персональные аппараты и устройства бизнес-класса) примерно выровнялись.

В тройку «призеров» по объемам продаж на отечественном рынке за последние пару лет неизменно входят *Xerox*, *Canon* и *Sharp*.

### Перспективы

Говоря о перспективах белорусского рынка копировальной техники, следует отметить тот факт, что значительная часть аппаратов, использующихся в нашей стране, уже выработали свой ресурс. (Копировальная техника рассчитана на работу в среднем в течение 5 лет.) Таким образом, аппараты «первой волны», доставшиеся нам в наследство от массовых поставок в Беларусь персональных копиров в начале 90-х годов, можно без зазрения совести выбросить на свалку. Разумеется, они уже давно морально устарели.

Специалисты отмечают, что в настоящее время на российском рынке наблюдается процесс обновления парка копировальной техники. Накануне прошлогоднего кризиса в Беларуси также намечались подобные тенденции. Однако сейчас этот процесс притормозился. Причина одна — нехватка средств у потребителей.

В течение нескольких последних лет ведущие производители копировальной техники осуществляют переход от аналоговых аппаратов к цифровым. Если раньше этот шаг можно было расценивать как своего рода эксперимент, то сегодня уже освоено производство целых линеек цифровой копировальной техники.

В отличие от аналоговых аппаратов изображение в которых экспонируется, а затем через систему линз попадает на фоторецептор, в цифровых копирах «картинка» сканируется и подается в специальное устройство, где сигнал запоминается. Благодаря этому появляется возможность последующей обработки изображения.

При аналогичных показателях скорости работы цифровые модели дороже аналоговых в 1,5—2 раза. Однако цифровые устройства могут выполнять в офисе сразу несколько функций. В частности, эти аппараты способны заменять сетевые принтеры, факсы, сканеры. Учитывая, что, по статистике, в современном офисе 65% документов получают с помощью принтеров и лишь 35% — копиров, покупка устройств, которые можно охарактеризовать формулой «2 в 1» или «3 в 1», представляется наиболее оптимальным решением.

Кроме того, себестоимость копии у цифровых моделей зачастую значительно ниже, чем у сопоставимых по классу аналоговых. К числу преимуществ цифровых копировальных аппаратов также можно отнести и некоторые конструкционные особенности, которые, по мнению специалистов, позволяют увеличить сроки эксплуатации. Таким образом, можно предположить, что очень скоро в развитых странах аналоговые аппараты будут вытеснены цифровыми моделями с широким набором функций.

По свидетельству специалистов, в настоящее время в нашей стране также формируется рынок цифровых копиров. Практически все фирмы, торгующие копировальной техникой, имеют в своем ассортименте подобные устройства. По нашим данным, в Минске в нынешнем году предполагается провести ряд рекламных мероприятий с целью ознакомления потенциальных клиентов с возможностями новых цифровых моделей. В частности, в ноябре презентации цифровых аппаратов планируют провести представительство компании *Xerox*, а также фирма *Semiplan*, продвигающая на нашем рынке продукцию *Minolta*. Впрочем, интерес к цифровым копировальным аппаратам со стороны потребителей наблюдается уже сейчас. Продажи есть. Однако для серьезного расширения данного сегмента рынка требуется платежеспособный спрос. Эх, наши бы потребности — да с «их» возможностями!

**Юрий ХОВРОВ**

*На сегодняшний день существует несколько методик классификации копировальных аппаратов. Большинство из них основано на критерии производительности устройств. В некоторых случаях учитывается формат листа, технологические особенности и т.д.*

*Приведем один из вариантов классификации, используемый в Западной Европе:*

*1. Нулевой сегмент (М) — персональные копировальные аппараты. Рекомендуемая нагрузка — до 2000 стр./месяц. Этот сегмент делится на 3 группы:*

*— малые копиры (до 10 стр./мин., формат А4, обычно переносные);*

*— средние копиры (стационарные);*

*— большие копиры (имеется функция масштабирования).*

*2. Аппараты бизнес-класса. Сегмент подразделяется на 6 групп в зависимости от производительности устройств:*

*— 10—15 стр./мин.;*

*— 15—20 стр./мин.;*

*— 20—29 стр./мин.;*

*— 30—59 стр./мин.;*

*— 60—75 стр./мин.;*

*— 76—89 стр./мин.;*

*— более 90 стр./мин.*

*3. Сегмент V — полноцветные копировальные аппараты.*

*4. Сегмент G — инженерные копировальные машины (формат А2 и А0).*

*Раньше к последней группе относили и цифровые аппараты. Однако сегодня правильнее будет говорить о них, как о новом поколении копировальной техники, для которой следует использовать другую классификацию.*

ТЕХНОЛОГИИ

# Цифровые решения компании *Xerox*

**С момента начала промышленного производства копировальных аппаратов специалисты компании *Xerox* вели разработки, нацеленные на создание устройств, которые основаны на использовании цифровых технологий.**

Исследовательский центр компании, открывшийся в 1970 году в Пало-Альто, в течение 10 лет поставлял готовые разработки и решения, без которых невозможна полноценная работа с документами в современном офисе. Специалисты *Xerox*'а создали первый графический компьютерный оконный интерфейс, первую компьютерную мышь, лазерный принтер, первую локальную пользовательскую сеть — прообраз современного *Internet*'а.

В настоящее время исследовательские лаборатории компании, расположенные по всему миру, ежегодно получают до 800 патентов на изобретения, большая часть которых связана с усовершенствованием цифровых технологий обработки документов.

По прогнозам экспертов, к 2000 году объем создаваемых в мире документов возрастет по сравнению с 1995 годом в 2 раза. Около 70% информации будет представлено в цифровой форме и лишь 30% — на бумажных носителях. Проанализировав подобные тенденции, *Xerox* уже с начала 80-х годов стал уделять все большее внимание именно цифровым технологиям.

Сегодня на долю цифровых продуктов приходится 36% (Usd9 млрд) от общего дохода корпорации. А ведь в 1996 году этот показатель составлял 23% (Usd5,3 млрд). Ежегодный объем инвестиций в развитие цифровых технологий превысил в прошлом году отметку в Usd1,5 млрд.

Среди цифровых продуктов, выпускаемых компанией *Xerox*, выделим аппараты серии *Xerox Document Centre*. Эти интегрированные многофункциональные цифровые системы со скоростью печати 20—65 стр./мин., разработанные специально для сетевого доступа, устанавливают новый стандарт качества офисной черно-белой печати. Благодаря цифровой технологии документы воспроизводятся со стандартным разрешением 600 тчк/дюйм, а при необходимости — до 1800 тчк/дюйм.

При помощи программного обеспечения *Xerox CentreWare*, стандартного для всех сетевых аппаратов серии *Document Centre*, каждый сотрудник подразделения или рабочей группы получает доступ к множеству режимов печати и копирования прямо со своего компьютера.

В апреле 1999 года *Better Buys for Business*, каталог по покупке офисного оборудования, присвоил сетевым офисным моделям *Xerox Document Centre 265/255* звание «Выбор редактора» среди многофункциональных устройств большой производительности. Издание уже третий раз подряд отмечает оборудование компании, предназначенное для центров обработки документов.

Линейка копировальных аппаратов серии *Xerox Document Centre* представлена моделями: *Document Centre 220, 332, 340, 255* и *265*.

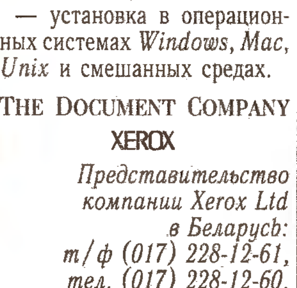
***Document Centre 220*:**
скорость 20 стр./мин., формат А4.

Возможная комплектация:



— модель *DC* — копир;
— модель *ST* — печать, копирование, сканирование в сети, факсимильная связь; дуплекс, устройство подачи большой емкости, финишер.

***Document Centre 332/340*:**
скорость 32—40 стр./мин., формат А4.



Возможная комплектация:
— модель *DC* — копир;
— модель *PC* — печать, копирование;
— модель *PCF* — печать, копирование, факсимильный аппарат;
— модель *PCS* — печать, копирование, сканирование в сети;
— модель *PCFS* — печать, копирование, сканирование в сети, факсимильная связь со свободным доступом и через локальную сеть.

***Document Centre 255/265*:**
скорость 55—65 стр./мин., формат А4.

Возможная комплектация:
— модель *DC* — копир;
— модель *ST* — печать, копирование.

Возможности модели *ST*:
— формат печати — до А3;



— конфиденциальная печать документов в сети;
— пробная печать документа для экономии расходных материалов;
— печать «до края» для бланков;
— автоматическое упорядочивание страниц экземпляров и изготовление брошюр;
— удаленный доступ через *web*-браузер для печати документов и управления системой;
— автоматическое добавление обложек;
— установка в операционных системах *Windows, Mac, Unix* и смешанных средах.

THE DOCUMENT COMPANY
XEROX

*Представительство компании Xerox Ltd в Беларусь:
т/ф (017) 228-12-61,
тел. (017) 228-12-60.*

РЕКОМЕНДУЕМ

# Как сохранить 40% своих денег при покупке копира и принтера?

**Представьте себе современный офис. Работают люди, компьютеры, принтеры, факсы, копировальные аппараты... А является ли ваш офис современным? Учтите, что за последнее время вид обрабатываемой информации сильно изменился: объемы копирования превращаются в объемы печати электронной информации. Около 80% оригиналов, т.е. копируемых документов, создаются на компьютере.**

На рубеже веков происходит революционный прорыв в информационных технологиях. Отметим лишь наиболее существенные тенденции — компьютеризация и объединение в сети; повышение производительности труда, обработка разных видов информации одним устройством (т.н. принцип «все в одном» — одно печатающее устройство на целую рабочую группу).

Итак, объем копирования заменяется на объем печати. Следовательно, меняется и ваше офисное окружение. С этими переменами вам поможет справиться предприятие «Арчиба» — официальный дистрибьютор компании *Sharp* в Беларуси.

В преддверии нового тысячелетия «Арчиба» начала поставки новейшей линейки цифровых копиров/принтеров *Sharp*, которые сразу же стали лидерами продаж на отечественном рынке. И это не преувеличение! Сравните цифровые многофункциональные копиры/принтеры *Sharp* от «Арчибы» и обычные 1-функциональные устройства, которые предлагаются на рынке *(см. таблицу)*.

Особо отметим, что абсолютно вся приобретаемая в «Арчибе» продукция отличного качества, имеет подробные инструкции на русском языке, адаптирована к нашим условиям, а самое главное – произведена в Европе и Японии (прямые поставки из Западной Европы). Кроме того, клиентам предприятия на всей территории Беларуси предоставляется полный спектр сервисных услуг!

Цифровые копиры *Sharp* от «Арчибы» надежны, высокотехнологичны и просты в управлении. Они обладают максимумом полезных функций, экономящих ваши средства и время:

— лазерное качество копирования (600—1200 тчк/дюйм; сегментация изображения, автоматическое распознавание текста и фотографий, прекрасное качество копий в режиме автоэкспозиции; снижение эффекта ухудшения качества при последовательном изготовлении копий с копий);

— цифровая технология копирования (память, электронная сортировка; однократное сканирование при изготовлении множества копий, повышение производительности и продуктивности; увеличение срока службы аппаратов; снижение потребления электроэнергии);

— цифровая обработка изображения (инверсия, поворот, наложение; масштабирование);

— интеграция с компьютером и сетью (печать, сканирование, факс, работа в качестве сетевого принтера).

«Почему приобретать цифровую копировальную технику необходимо именно в «Арчибе»?» — спросите вы. Потому что только здесь вам предлагают 7 лучших условий для покупки отличных копиров:

— надежность всех аппаратов и неизменно высокое качество получаемых копий;

— широкий спектр современных моделей;

— постоянное наличие на складе недорогих оригинальных расходных материалов;

— сервисная сеть, охватывающая всю Беларусь;

— квалифицированные менеджеры и сервис-инженеры, прошедшие обучение в Европе;

— гарантия 1—5 лет, сервисное обслуживание;

— все удобные для покупателя формы оплаты (лизинг, отсрочка, бартер).

| Цифровые копиры от «Арчибы» | Предложения «Арчибы» | Цены, Usd | Другие предложения на рынке | Цены, Usd | Преимущество цены (Usd, %), экономия ваших денег |
|---|---|---|---|---|---|
| Серия LEO AL-840 | AL-840 - цифровой копир/ принтер; A4/A4, 8 коп./мин. | 630 | Лазерный принтер; А4, 5-8 коп./мин. | 370 | 370 + 380 - 630 = 120 (20% экономии от цены составляющих 1-функциональных устройств) |
| | | | Аналоговый копир; А4/А4, 3-6 коп./мин. | 380 | |
| Серия PUMA AL-1000, AR-120/150 | AL-1000 - цифровой копир/принтер; В4/А4, 10 коп./мин. | 840 | Лазерный принтер; А4, 8-12 коп./мин. | 740 | 740 + 650 - 840 = 550 (40% экономии от цены составляющих 1-функциональных устройств) |
| | | | Аналоговый копир; А4/А4, 8-10 коп./мин. | 650 | |
| Серия PANTHER AR-161/200/205 | AR-161 - цифровой копир/принтер; А3/А3, 16 коп./мин. | 2200 | Лазерный принтер; А3, 12-16 коп./мин. | 1700 | 1700 + 1250 - 2200 = 750 (25% экономии от цены составляющих 1-функциональных устройств) |
| | | | Аналоговый копир; А3/А3, 15-17 коп./мин | 1250 | |



КОРОТКО

## Компьютерный рынок все еще трясет

Последствия землетрясения на Тайване по-прежнему сказываются на конъюнктуре компьютерного рынка. На прошлой неделе *Wall Street Journal* сообщил о том, что *Compaq*, ведущий производитель ПК, объявил своим дилерам о срыве графика поставок персональных компьютеров. Похоже, компания оказалась не в состоянии в полной мере обеспечить заказы на 4-й квартал. (Кстати, в этот период спрос на персональные компьютеры традиционно увеличивается.)

Представитель компании заявил о «небольшой задержке в поставках», которая может продлиться до ноября, но отказался назвать количество ПК или модели, которые затронет срыв графика. В качестве возможной причины возникших проблем называются как раз последствия землетрясения на Тайване.

## Бумага признана «морально устаревшей»

По сообщению европейского бюро «РБК», компания *Microsoft* намерена учредить литературную премию за лучшую «электронную книгу». Под этим термином понимается небольшой компьютер, отображающий страницы текста на экране и предназначенный исключительно для чтения. Устройство имеет размеры книги среднего формата. С его помощью за небольшую плату может быть «скачан» любой текст, хранящийся в соответствующем формате в сети *Internet*.

По мнению руководства компании, через 20 лет «электронные книги» получат столь же широкое распространение, какое сейчас имеет обычная печатная продукция. Учреждая крупную денежную премию авторам таких книг, *Microsoft* надеется дать толчок процессу приобщения литературы к новым технологиям.

На книжной ярмарке, проходившей во Франкфурте-на-Майне, заместитель президента по развитию технического сектора *Microsoft* Дик **Бресс** заявил, что первый приз в размере Usd100.000 будет вручен в следующем году. Причем, как подчеркнул г-н Бресс, главной премии удостоится автор произведения, которое существует исключительно в электронном варианте.

Кроме того, назначены 6 дополнительных премий в размере Usd10.000 каждая. На эти деньги могут рассчитывать и авторы книг, опубликованных на бумаге, а затем переведенных в электронный формат.

## В *Internet'е* — без клавиатуры и без мыши

Компании *Motorola* и *Oracle* намерены объединить новые технологии оперирования в сети и голосового управления мобильными телефонами. Это позволит предоставлять клиентам новый вид услуг. Теперь станет возможным подавать операционные компьютерные команды с помощью голоса и таким же способом извлекать информацию со страниц сети *Internet*. Об этом представители *Oracle* и *Motorola* заявили на выставке *Telecom'99* в Женеве. Для реализации планов предполагается создание СП. По мнению специалистов компаний, в будущем с помощью новой технологии из одного пункта управления можно будет включить кофеварку, заказать билеты в театр, проверить состояние своих банковских счетов или осуществить операции на фондовом рынке.

## Альянс *Dell Computer* и *Samsung Electronics*

Мировой лидер по прямым продажам персональных компьютеров — компания *Dell Computer* подписала контракт на покупку мониторов *Samsung* с плоским экраном в течение следующих 5 лет на сумму Usd8,5 млрд. Вырученные деньги руководство компании *Samsung* намеревается вложить в новую линию по производству мониторов на жидких кристаллах с большей диагональю экрана типа *TFT-LCDs*. К концу текущего года планируется выпустить 480.000 таких мониторов, в течение 2000 года — еще 700.000. Одновременно *Dell* приступил к скупке ценных бумаг *Samsung Electronics*. В течение года будет приобретен пакет облигаций на сумму Usd200 млн. Начиная с октября 2000 года эти облигации предполагается конвертировать в акции.

## *Intel* «пошел за покупками»

Крупнейший мировой производитель микросхем и процессоров — компания *Intel* намерена приобрести ведущего израильского разработчика технологий для цифрового коммуникационного оборудования *DSP Communications*. По словам представителей *Intel'а*, окончательное решение на этот счет будет принято в течение 1,5—2 месяцев.

*DSPC* была основана в 1987 году. Сегодня акции компании котируются на Нью-йоркской фондовой бирже. *DSPC* имеет представительства в США, Японии, Израиле и Канаде. В число ее клиентов входят такие крупные предприятия, как *Cadence*, *Denso*, *Kenwood*, *Kyocera*, *Kokusai*, *Lucent Technologies*, *Motorola*, *Pioneer* и *Sanyo*.

Причиной интереса *Intel'а* к *DSPC* стали разработки этой компании в сфере цифровых сотовых и голосовых технологий. В долгосрочной перспективе благодаря планируемой сделке *Intel* намерен стать ведущим поставщиком комплектующих для *Internet*-технологий и появляющихся сотовых коммуникационных технологий. (В частности, имеющих доступ в *Internet* сотовых телефонов и переносных компьютеров.)

Условия сделки достаточно любопытные — Usd1,6 млрд наличными. В результате *DSPC* перейдет в полную собственность *Intel'а* и станет ее дочерним предприятием.

**Соб. инф.**

*Размещение рекламы в таблице «Прайс» по телефонам/факсам: 285-08-93, 285-08-94. Таблица «Прайс» публикуется в сети Internet по адресу http://www.bdg.minsk.by в формате MS Excel*

## СОДЕРЖАНИЕ



## КОМПЬЮТЕРЫ PENTIUM/233, AMD K6-2/233-266 3D

| Модель | Процессор | Cache | RAM | HDD | Монитор | VRAM/Шина | Примечание | Гар. | Цена, у.е. | Продавец | Телефон |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Jet | K6-2/233 | 512 | 16 | 1700 | выбор | 1 PCI | MT, AMD CPU, S3V2, mouse&Pad, изм.конф., серт.РБ | 24 | 260 | ДЖЕТ | 268-3485, 210-0722 |
| ICS | K6-2/233 | 512 | 16 | 4300 | выбор | 1 PCI | Intel, 430TX, S3V2, Seagate, SDRAM, MT, серт.РБ, изм.конф. | 30 | 327 | ICS | 289-1488, 289-1138 |
| Jet | P/233MX | 512 | 32 | 1700 | 14" 28 | 1 PCI | MT, Intel MMX, S3V2, LG 440Si, m&p, изм.конф., серт.РБ | 24 | 435 | ДЖЕТ | 268-3485, 210-0722 |
| **КОМПЬЮТЕРЫ PENTIUM/300, CELERON/300, AMD K6-2/300 3D** | | | | | | | | | | | |
| CP System | K6-2/300 | 512 | 32 | 4300 | выбор | 4 PCI | Лиц. Минпрома, Реестр произв., SOYO 5S, Seagate, Creative Audio on Board, micro-ATX, серт.РБ | 24 | 392 | КОМПЬЮТ. И ПЕРИФ. | 210-1146 (5 линий) |
| AR | K6-2/300 | 512 | выб | 4300 | выбор | 2 PCI | MT, i430TX, Seagate, UDMA33, S3 Virge, серт.РБ | 12 | от 300 | ARCHI | 284-0060 |
| **КОМПЬЮТЕРЫ CELERON/333** | | | | | | | | | | | |
| ICS | Celeron/333 | 128 | 32 | 6400 | выбор | 4 AGP | MT, Intel, 440LX, Acorp, Seagate, серт.РБ, изм.конф. | 30 | 406 | ICS | 289-1488, 289-1138 |
| **КОМПЬЮТЕРЫ PENTIUM II/350** | | | | | | | | | | | |
| Jet | PII/350 | 512 | 32 | 4300 | выбор | выбAGP | MT, SDRAM, UDMA, mouse&Pad, изм.конф., серт.РБ | 24 | 450 | ДЖЕТ | 268-3485, 210-0722 |
| ICS | PII/350 | 512 | 32 | 6400 | выбор | 4 AGP | MT, Intel, 440BX, Acorp, Seagate, серт.РБ, изм.конф. | 30 | 488 | ICS | 289-1488, 289-1138 |
| **КОМПЬЮТЕРЫ CELERON/366** | | | | | | | | | | | |
| Jet | Celeron/366 | 128 | 32 | 1700 | выбор | выбAGP | MT, Intel CPU, Cashe 128 kb, m&p, изм.конф., серт.РБ | 24 | 325 | ДЖЕТ | 268-3485, 210-0722 |
| NTT-2360 | Celeron/366 | 128 | 32 | 4200 | выбор | 4+DDMAGP | Среди покупателей - РОЗЫГРЫШ автомобиля SKODA! серт.РБ | 30 | 402 | NTTS (TAIR) | 229-2999 |
| ICS | Celeron/366 | 128 | 32 | 6400 | выбор | 4 AGP | MT, Intel, 440LX, Acorp, Seagate, серт.РБ, изм.конф. | 30 | 409 | ICS | 289-1488, 289-1138 |
| Jet | Celeron/366 | 128 | 32 | 4300 | выбор | выбAGP | MT, Intel CPU, Cashe 128 kb, m&p, изм.конф., серт.РБ | 24 | 370 | ДЖЕТ | 268-3485, 210-0722 |
| Jet | Celeron/366 | 128 | 32 | 4300 | 15" 28 | 4 AGP | MT, Intel CPU, Cashe 128 kb, S3 3D, dig.monitor, m&p, изм.конф., серт.РБ | 24 | 550 | ДЖЕТ | 268-3485, 210-0722 |
| NTT-2362 | Celeron/366 | 128 | 64 | 8400 | выбор | 4+DDMAGP | Среди покупателей - РОЗЫГРЫШ автомобиля SKODA! серт.РБ | 30 | 501 | NTTS (TAIR) | 229-2999 |
| **КОМПЬЮТЕРЫ AMD K6-2/400 3D** | | | | | | | | | | | |
| Jet | K6-2/400 | 512 | 32 | 4300 | выбор | выб PCI | MT, AMD CPU, 100MHz Bus, m&p, изм.конф., серт.РБ | 24 | 355 | ДЖЕТ | 268-3485, 210-0722 |
| **КОМПЬЮТЕРЫ CELERON/400** | | | | | | | | | | | |
| NTT-2400 | Celeron/400 | 128 | 32 | 4200 | выбор | 4+DDMAGP | Среди покупателей - РОЗЫГРЫШ автомобиля SKODA! серт.РБ | 30 | 415 | NTTS (TAIR) | 229-2999 |
| CP System Celeron | Celeron/400 | 128 | 32 | 4300 | выбор | 4 AGP | Лиц. Минпрома, Реестр произв., SOYO Intel 432X, Creative 3D audio on b., Seagate, Diamond, серт.РБ | 24 | 494 | КОМПЬЮТ. И ПЕРИФ. | 210-1146 (5 линий) |
| Jet | Celeron/400 | 128 | 32 | 4300 | выбор | выбAGP | MT, Intel CPU, Cashe 128 kb, m&p, изм.конф., серт.РБ | 24 | 375 | ДЖЕТ | 268-3485, 210-0722 |
| ФИНИСТ | Celeron/400 | 128 | 32 | 4320 | 15" 28 | 4 AGP | Chaintech 6ZIA (Intel 440ZX), ATX, USB, Socket 370, sound ESS Solo PCI, Seagate, DTK, MDT, серт.РБ | 36 | 608 | ASBIS | 249-5792, 214-7767 |
| ФИНИСТ | Celeron/400 | 128 | 32 | 4320 | 15" 28 | 4 AGP | Chaintech 6ATA2 (VIA Apollo Pro133), ATX, USB, UDMA66, sound AC'97, Seagate, DTK, MDT, серт.РБ | 36 | 619 | ASBIS | 249-5792, 214-7767 |
| ICS | Celeron/400 | 128 | 32 | 6400 | выбор | 4 AGP | MT, Intel, 440BX, Acorp, Seagate, серт.РБ, изм.конф. | 30 | 413 | ICS | 289-1488, 289-1138 |
| Jet | Celeron/400 | 128 | 32 | 6400 | выбор | выбAGP | MT, Intel CPU, Cashe 128 kb, m&p, изм.конф., серт.РБ | 24 | 385 | ДЖЕТ | 268-3485, 210-0722 |
| Jet | Celeron/400 | 128 | 32 | 6400 | выбор | 4 AGP | MT, Intel CA810A, UDMA66, SB, m&p, изм.конф., серт.РБ | 24 | 435 | ДЖЕТ | 268-3485, 210-0722 |
| NTT-2403 | Celeron/400 | 128 | 64 | 8400 | выбор | 4+DDMAGP | Среди покупателей - РОЗЫГРЫШ автомобиля SKODA! серт.РБ | 30 | 514 | NTTS (TAIR) | 229-2999 |
| AR | Celeron/400 | 128 | выб | 4300 | выбор | 4 AGP | GigaByte 6LA7, Seagate, UDMA66, S3 3D, серт.РБ | 24 | от 330 | ARCHI | 284-0060 |
| **КОМПЬЮТЕРЫ PENTIUM II/400** | | | | | | | | | | | |
| CP System | PII/400 | 512 | 32 | 4300 | выбор | 8 AGP | Лиц. Минпрома, Реестр произв., SOYO Intel 430BX, Seagate, Diamond, USB, серт.РБ | 24 | 648 | КОМПЬЮТ. И ПЕРИФ. | 210-1146 (5 линий) |
| Jet | PII/400 | 512 | 32 | 4300 | выбор | выбAGP | ATX, ChainTech 6BTM, mouse&Pad, изм.конф., серт.РБ | 24 | 615 | ДЖЕТ | 268-3485, 210-0722 |
| ФИНИСТ | PII/400 | 512 | 32 | 4320 | 15" 27 | 4 AGP | Chaintech 6BTA3 (440BX), ATX, Slot 1, Seagate, DTK, SB PCI Creative, MDT, серт.РБ | 36 | 747 | ASBIS | 249-5792, 214-7767 |

## КОМПЬЮТЕРЫ PENTIUM II/400 (продолжение)

| Модель | Процессор | Cache | RAM | HDD | Монитор | VRAM/Шина | Примечание | Гар. | Цена, у.е. | Продавец | Телефон |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ФИНИСТ | PII/400 | 512 | 32 | 4320 | 15" 28 | 4 AGP | Chaintech 6BTM (440BX), ATX, Slot 1, Seagate, DTK, MDT, серт.РБ | 36 | 737 | ASBIS | 249-5792, 214-7767 |
| ICS | PII/400 | 512 | 32 | 6400 | выбор | 4 AGP | MT, Intel, 440BX, Acorp, Seagate, серт.РБ, изм.конф. | 30 | 505 | ICS | 289-1488, 289-1138 |
| Jet | PII/400 | 512 | 64 | 4300 | 15" 25 | 8 AGP | ATX, ChainTech 6BTM, S3 3D, Sony 15", m&p, изм.конф., серт.РБ | 24 | 900 | ДЖЕТ | 268-3485, 210-0722 |
| AR | PII/400 | 512 | выб | 6400 | выбор | 8 AGP | i440BX, Fujitsu, UDMA66, Viper 550, серт.РБ | 24 | от 599 | ARCHI | 284-0060 |
| **КОМПЬЮТЕРЫ CELERON/433** | | | | | | | | | | | |
| ICS | Celeron/433 | 128 | 32 | 6400 | выбор | 4 AGP | MT, Intel, 440BX, Acorp, Seagate, серт.РБ, изм.конф. | 30 | 430 | ICS | 289-1488, 289-1138 |
| NTT-2460 | Celeron/433 | 128 | 32 | 4200 | выбор | 4+DDMAGP | Среди покупателей - РОЗЫГРЫШ автомобиля SKODA! серт.РБ | 30 | 432 | NTTS (TAIR) | 229-2999 |
| NTT-2463 | Celeron/433 | 128 | 64 | 8400 | выбор | 4+DDMAGP | Среди покупателей - РОЗЫГРЫШ автомобиля SKODA! серт.РБ | 30 | 553 | NTTS (TAIR) | 229-2999 |
| **КОМПЬЮТЕРЫ CELERON/466** | | | | | | | | | | | |
| ICS | Celeron/466 | 128 | 32 | 6400 | выбор | 4 AGP | MT, Intel, 440BX, Acorp, Seagate, серт.РБ, изм.конф. | 30 | 453 | ICS | 289-1488, 289-1138 |
| ФИНИСТ | Celeron/466 | 128 | 32 | 4320 | 15" 28 | 4 AGP | Chaintech 6ZIA (Intel 440ZX), ATX, USB, Socket 370, sound ESS Solo PCI, Seagate, DTK, MDT, серт.РБ | 36 | 646 | ASBIS | 249-5792, 214-7767 |
| ФИНИСТ | Celeron/466 | 128 | 32 | 4320 | 15" 28 | 4 AGP | Chaintech 6ATA2 (VIA Apollo Pro133), ATX, USB, UDMA66, sound AC'97, Seagate, DTK, MDT, серт.РБ | 36 | 658 | ASBIS | 249-5792, 214-7767 |
| **КОМПЬЮТЕРЫ PENTIUM III/450** | | | | | | | | | | | |
| ICS | PIII/450 | 512 | 32 | 6400 | выбор | 4 AGP | MT, Intel, 440BX, Acorp, Seagate, серт.РБ, изм.конф. | 30 | 539 | ICS | 289-1488, 289-1138 |
| NTT-3450 | PIII/450 | 512 | 32 | 4200 | выбор | 4+DDMAGP | Среди покупателей - РОЗЫГРЫШ автомобиля SKODA! серт.РБ | 30 | 548 | NTTS (TAIR) | 229-2999 |
| ФИНИСТ | PIII/450 | 512 | 32 | 4320 | 15" 28 | 4 AGP | Chaintech 6BTA3 (440BX), ATX, Slot 1, Seagate, DTK, SB PCI Creative, MDT, серт.РБ | 36 | 769 | ASBIS | 249-5792, 214-7767 |
| ФИНИСТ | PIII/450 | 512 | 32 | 4320 | 15" 28 | 4 AGP | Chaintech 6BTM (440BX), ATX, Slot 1, Seagate, DTK, MDT, серт.РБ | 36 | 759 | ASBIS | 249-5792, 214-7767 |
| NTT-3451 | PIII/450 | 512 | 64 | 8400 | выбор | 4+DDMAGP | Среди покупателей - РОЗЫГРЫШ автомобиля SKODA! серт.РБ | 30 | 670 | NTTS (TAIR) | 229-2999 |
| Jet | PIII/450 | 512 | 64 | 6400 | выбор | выбAGP | ATX, ChainTech 6BTM, mouse&Pad, изм.конф., серт.РБ | 24 | 620 | ДЖЕТ | 268-3485, 210-0722 |
| **КОМПЬЮТЕРЫ PENTIUM III/500** | | | | | | | | | | | |
| ICS | PIII/500 | 512 | 32 | 6400 | выбор | 4 AGP | MT, Intel, 440BX, Acorp, Seagate, серт.РБ, изм.конф. | 30 | 612 | ICS | 289-1488, 289-1138 |
| ФИНИСТ | PIII/500 | 512 | 32 | 4320 | 15" 28 | 4 AGP | Chaintech 6BTM (440BX), ATX, Slot 1, Seagate, DTK, MDT, серт.РБ | 36 | 827 | ASBIS | 249-5792, 214-7767 |
| NTT-3500 | PIII/500 | 512 | 64 | 8400 | выбор | 4+DDMAGP | Среди покупателей - РОЗЫГРЫШ автомобиля SKODA! серт.РБ | 30 | 749 | NTTS (TAIR) | 229-2999 |
| NTT-3501 | PIII/500 | 512 | 128 | 8400 | выбор | 4+DDMAGP | Среди покупателей - РОЗЫГРЫШ автомобиля SKODA! серт.РБ | 30 | 894 | NTTS (TAIR) | 229-2999 |
| **КОМПЬЮТЕРЫ PENTIUM III/550** | | | | | | | | | | | |
| ICS | PIII/550 | 512 | 32 | 6400 | выбор | 4 AGP | MT, Intel, 440BX, Acorp, Seagate, серт.РБ, изм.конф. | 30 | 762 | ICS | 289-1488, 289-1138 |
| ФИНИСТ | PIII/550 | 512 | 32 | 4320 | 15" 28 | 4 AGP | Chaintech 6BTM (440BX), ATX, Slot 1, Seagate, DTK, MDT, серт.РБ | 36 | 1025 | ASBIS | 249-5792, 214-7767 |
| CP System PIII ATX | PIII/550 | 512 | 64 | 8400 | выбор | 16 AGP | Лиц. Минпрома, Реестр произв., SOYO Intel 430BX, Seagate, Diamond Riva TNT, TV-out, USB, серт.РБ | 24 | 1142 | КОМПЬЮТ. И ПЕРИФ. | 210-1146 (5 линий) |
| **КОМПЬЮТЕРЫ PENTIUM III/600** | | | | | | | | | | | |
| NTT-3600 | PIII/600 | 512 | 128 | 15200 | выбор | 4+DDMAGP | Среди покупателей - РОЗЫГРЫШ автомобиля SKODA! серт.РБ | 30 | 1356 | NTTS (TAIR) | 229-2999 |

## СЕРВЕРЫ

| Модель | Процессор | Cache | RAM | Примечание | Гар. | Цена, у.е. | Продавец | Телефон |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| HP NetServer E60/LH3/4/LPr/LXPIII/500-Xeon/550 | | 2000 | 256 | ECC, U2 SCSI (256 Gb max), Net RAID I20, до 8xPIII Xeon, 10/100TX, серверная, LAN manegement, 12H.Sw. HDD, супернадежность, серт.РБ | 36 | от 1965 | КОМПЬЮТ. И ПЕРИФ. | 210-1146 (5 линий) |
| Intel CYPRESS | 2xPIII Xeon/500 | 512 | 128 | up to 2xPIII Xeon, 6x18Gb, up to 6Hot Swap Drive, Raid, NIC, CD, серт.РБ | 36 | от 5000 | LINK TECHNOLOGIES | 210-0054, 236-2252 |
| Intel LANSEWOOD | 2xPIII/550 | 512 | 128 | up to 2xPIII, 5x18Gb, up to 5Hot Swap Drive. Raid, NIC, CD, серт.РБ | 36 | от 4000 | LINK TECHNOLOGIES | 210-0054, 236-2257 |
| Intel SITKA | 4xPIII Xeon/500 | 2000 | 256 | up to 4xPIII Xeon, 6x18Gb, up to 12Hot Swap Drive, Raid, NIC, CD, серт.РБ | 36 | от 8000 | LINK TECHNOLOGIES | 210-0054, 236-2256 |
| Intel BEAR | 4xPIII Xeon/500 | 2000 | 512 | up to 4xPIII Xeon, 12x18Gb, up to 12Hot Swap Drive, Raid, NIC, CD, серт.РБ | 36 | от 15000 | LINK TECHNOLOGIES | 210-0054, 236-2255 |
| LinkT N-Server | 2xPIII/550 | 512 | 64 | up to 2xPIII, 4x9Gb, SCSI, NIC, CD, Intel LANDesk Server Manager, серт.РБ | 36 | от 1700 | LINK TECHNOLOGIES | 210-0054, 236-2253 |
| LinkT T-Server | PIII/550 | 512 | 64 | PIII, 4x4Gb, SCSI, NIC, CD, Intel LANDesk Server Manager, серт.РБ | 36 | от 1500 | LINK TECHNOLOGIES | 210-0054, 236-2254 |

## КОМПЬЮТЕРЫ NOTEBOOK

| Модель | Процессор | RAM | HDD | Монитор | Примечание | Гар. | Цена | Продавец | Телефон |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| RoverBook | | выб | выб | выб | P266MMX...PII366, 11 моделей, серт.РБ | 36 | ? | LIMENS | 228-1908, 228-1909 |
| Toshiba 520CDT | P/166MMX | 32 | 2100 | TFT 12.1" | XGA1024x768x16млн(2Mb), 20xCD, SB16, F/M 56kb/s(voice), USB, IR, США, серт.РБ, склад | 12 | 1490 | МИКРОДОМ | 232-7666 |
| Toshiba Libretto 100CT | P/166MMX | 32 | 2100 | TFT 7,1" | Суперпортативный (210x115x34мм), PCMCIA II, A/M, sVGA640x480(1Mb), SB16, FDD, COM, LPT, IR, США, серт.РБ, склад | 12 | 1290 | МИКРОДОМ | 232-7666 |
| Toshiba Libretto 110CT | P/233MMX | 32 | 4100 | TFT 7,1" | Суперпортативный (210x115x34мм), PCMCIA II, A/M, sVGA640x480(1Mb), SB16, FDD, COM, LPT, IR, США, серт.РБ, склад | 12 | 1690 | МИКРОДОМ | 232-7666 |
| Toshiba 3015CT | P/266MMX | 32 | 4300 | TFT 10,4" | sVGA800x600x16млн(2Mb), SB16, F/M 56kb/s, FDD, USB, IR, США, 1,2 кг, супертонкий, серт.РБ, склад | 12 | 1650 | МИКРОДОМ | 232-7666 |
| Toshiba Tecra 8000 | PII/233 | 32 | 4100 | TFT 13,3" | XGA1024x768x16млн(2Mb), 24xCD, SB16, F/M 56kb/s(voice), USB, IR, США, серт.РБ, склад | 12 | ? | МИКРОДОМ | 232-7666 |
| Toshiba Tecra 8000 | PII/300 | 64 | 8100 | TFT 14,1" | XGA1024x768x16млн(2Mb), 24xCD, SB16, F/M 56kb/s(voice), USB, IR, США, серт.РБ, склад | 12 | ? | МИКРОДОМ | 232-7666 |
| Toshiba 2545CDS | K6-2/333 | 32 | 4100 | DSTN 13,1" | XGA800x600x16млн(2Mb), 24xCD, SB16, F/M 56kb/s(voice), USB, IR, США, серт.РБ, склад | 12 | 1690 | МИКРОДОМ | 232-7666 |
| Toshiba 2545XCDT | K6-2/333 | 64 | 4100 | TFT 14,1" | XGA1024x768x16млн(2Mb), 24xCD, SB16, F/M 56kb/s(voice), USB, IR, США, серт.РБ, склад | 12 | 2250 | МИКРОДОМ | 232-7666 |
| HP OmniBook XE2 | Celeron/333//PII/333 | 32 | 4100 | HPA/TFT 12,1" | SVGA/XGA, VRAM 2Mb, 24xCD, SB Pro, 2,9 кг, USB, до 256Mb RAM, серт.РБ, супер надежность | 12 | 1795/2325 | КОМПЬЮТ. И ПЕРИФ. | 210-1146 (5 линий) |
| Toshiba 2060CDS | K6-2/366 | 32 | 4100 | DSTN 12,1" | XGA800x600x16млн(2Mb), 24xCD, SB16, F/M V90, USB, IR, США, серт.РБ, склад | 12 | 1750 | МИКРОДОМ | 232-7666 |
| Toshiba Tecra 8000 | PII/366 | 64 | 8100 | TFT 14,1" | XGA1024x768x16млн(2Mb), 24xCD, SB16, F/M 56kb/s(voice), USB, IR, США, серт.РБ, склад | 12 | ? | МИКРОДОМ | 232-7666 |
| Toshiba 2590CDT | Celeron/400 | 64 | 6500 | TFT 12.1" | sVGA800x600x16млн(4Mb), 24xCD, SB16, F/M 56kb/s(voice), USB, IR, США, серт.РБ, склад | 12 | 2190 | МИКРОДОМ | 232-7666 |
| Toshiba 4090DVD | Celeron/400 | 64 | 6500 | TFT 14,1" | XGA1024x768x16млн(2Mb), DVD(24xCD), SB16, F/M 56kb/s(voice), USB, IR, США, серт.РБ, склад | 12 | 3050 | МИКРОДОМ | 232-7666 |
| Toshiba 2545XDVD | Celeron/400 | 64 | 6500 | TFT 14,1" | XGA1024x768x16млн(2Mb), DVD(24xCD), SB16, F/M 56kb/s(voice), USB, IR, США, серт.РБ, склад | 12 | 2850 | МИКРОДОМ | 232-7666 |
| MITAC 5027 | P/233 | 32 | 3200 | TFT 14,1" | i440BX, 256Kb cache, 20xCD, SB, IrDA, SVGA 1024x768(2Mb), сумка, Gl.War., серт.РБ | 12 | 1600 | | |
| AsBOOK 6133 | Celeron/366 | 32 | 3200 | TFT 12,1" | i440BX, 128Kb L-2 cache, SDRAM, 24xCD, SB, IrDA, SVGA 800x600(4Mb), сумка, серт.РБ | 12 | 1350 | | |
| AsBOOK 6133 | Celeron/466 | 32 | 6400 | TFT 12,1" | i440BX, 128Kb L-2 cache, SDRAM, 24xCD, SB, IrDA, SVGA 800x600(4Mb), сумка, серт.РБ | 12 | 1510 | | |
| MITAC 6133 | Celeron/433 | 32 | 4300 | TFT 12,1" | i440BX, 128Kb L-2 cache, SDRAM, 24xCD, SB, IrDA, SVGA 800x600(4Mb), сумка, Gl.War., серт.РБ | 12 | 1490 | | |
| MITAC 6133 | Celeron/433 | 64 | 6400 | TFT 12,1" | i440BX, 128Kb L-2 cache, SDRAM, 24xCD, SB, IrDA, SVGA 1024x768(8Mb), сумка, Gl.War., серт.РБ | 12 | 1710 | | |
| AsBOOK 6020 | PII/333 | 32 | 3200 | TFT 14,1" | i440BX, 512Kb L-2 cache, SDRAM, 24xCD, SB, IrDA, SVGA 1024x768(8Mb), сумка, Gl.War., серт.РБ | 12 | 2050 | | |
| MITAC 6020 | PII/333 | 32 | 4300 | TFT 14,1" | i440BX, 512Kb L-2 cache, SDRAM, 24xCD, SB, IrDA, SVGA 1024x768(8Mb), сумка, Gl.War., серт.РБ | 12 | 2240 | | |
| MITAC 6020 | PII/333 | 64 | 6400 | TFT 14,1" | i440BX, 512Kb L-2 cache, SDRAM, 24xCD, SB, IrDA, SVGA 1024x768(8Mb), сумка, Gl.War., серт.РБ | 12 | 2460 | | |
| MITAC 6020 | PII/333 | 64 | 6400 | TFT 14,1" | i440BX, 512Kb L-2 cache, SDRAM, 2xDVD, SB, IrDA, SVGA 1024x768(8Mb), сумка, Gl.War., серт.РБ | 12 | 2610 | | |
| MITAC 6020 | PII/333 | 96 | 6400 | TFT 14,1" | i440BX, 512Kb L-2 cache, SDRAM, 2xDVD, SB, IrDA, SVGA 1024x768(8Mb), сумка, Gl.War., серт.РБ | 12 | 2730 | | |
| Compaq Armada 1500 | Celeron/400 | 32 | 4000 | TFT 12,1" | 128Kb, 2Mb VRAM, 3D-sound, всемирная гар.до 36 мес., Win98, серт.РБ | 12 | 1883 | | |
| Compaq Armada 1700 | PII/333 | 64 | 6100 | TFT 14,1" | 2Mb VRAM, XGA, 24xCD, 3D sound, всемирная гар., Win98, серт.РБ | 36 | 2664 | | |
| Compaq M700 | PII/400 | 64 | 6100 | TFT 14,1" | 512Kb, 2Mb VRAM, XGA, 3D sound, всемирная гар., Win98, серт.РБ | 36 | 3472 | | |
| Compaq Armada 7800VT | PII/366 | 64 | 14000 | TFT 14,1" | 512Kb, до 256Mb, 4Mb VRAM, XGA (1024x768), DVD-ROM, IrDA, AGP, 3D sound, всемирная гар., Win98, серт.РБ | 36 | 4021 | | |



## МАТРИЧНЫЕ ПРИНТЕРЫ

| Модель | Примечание | Гар. | Цена, у.е. | Продавец | Телефон |
|---|---|---|---|---|---|
| Epson FX-1170 | A3, 9 pin, 216x240dpi, 380 cps | 12 | 299 | | |
| Epson FX-1180 | A3, 9 pin, 216x240dpi, 455 cps | 12 | 449 | | |
| Epson LX-300 | A4, 9 pin, 216x240dpi, 264 cps | 12 | 149 | | |
| Epson FX-1170 | A3, 9 pin, 216x240dpi, 380 cps | 12 | 290 | ТЕХИНТЕРТОРГ | 236-5234, 236-8635 |
| Epson FX-1170 | A3, 9 pin, 360dpi, 380 cps, рус., склад | 12 | 287 | ICS | 289-1488, 230-6482 |
| Epson FX-2180 | A3, 9 pin, 360dpi, 380 cps, рус., склад | 12 | 536 | ICS | 289-1488, 230-6482 |
| Epson LX-300 | A4, 9 pin, 264 cps, рус., склад | 12 | 138 | ICS | 289-1488, 230-6482 |
| Epson LX-300/FX-1170 | A3, 9 pin, 216x240dpi, 380 cps | 12 | от 140 | ДЖЕТ | 268-3485, 210-0722 |
| Epson LQ-100/LX-300 | A4, 24 pin, 360dpi, 200 cps | 12 | 140 | ТЕХИНТЕРТОРГ | 236-5234, 236-8635 |
| **СТРУЙНЫЕ ПРИНТЕРЫ** | | | | | |
| Epson Stylus Color 440 | A4, 720x720dpi, 4ppm | 12 | 132 | | |
| Epson Stylus Color 740 | A4, 1440x720dpi, 6ppm | 12 | 245 | | |
| Epson Stylus Photo 750 | A4, 1440x720dpi, 6ppm | 12 | 320 | | |
| Epson St.Photo 640/740 | NEW, A4, 1440x720dpi, 4/6ppm, 32kb, цв., рус., склад | 12 | 165/245 | ICS | 289-1488, 230-6482 |
| Epson St.Photo 750 | A4, 1440x720dpi, 6ppm, 256kb, 6 цв., рус., склад | 12 | 300 | ICS | 289-1488, 230-6482 |
| Epson Stylus 1500 | A2, 720dpi, 3ppm, 256Kb, рус., net, склад | 12 | 440 | ICS | 289-1488, 230-6482 |
| Epson Stylus 440 | NEW, A4, 720dpi, 4ppm, 10kb, рус., color, не работает под DOS | 12 | 118 | ICS | 289-1488, 230-6482 |
| HP DeskJet 1120C | A3, 600dpi, 6ppm, REt, C-REt, 2Mb, двустор.печать, склад | 12 | 445 | | |
| HP DeskJet 340CBi | A4, 600x300dpi, 3ppm, возм.цв.печ., IrDA, портатив., склад | 12 | 275 | | |
| HP DeskJet 610C | A4, 600x300dpi, 5ppm, а/под., цвет., фотопечать, склад, скидки | 12 | 98 | | |
| HP DeskJet 710C | A4, 600dpi, 6ppm, PhotoRet II, склад, скидки | 12 | 175 | | |
| HP DeskJet 970Cxi | A4, до 2400dpi, 12ppm, 4Mb, PhotoRet III, дуплекс, новый | 12 | 440 | | |
| HP DeskJet 420C | A4, 600dpi, color | 12 | 90 | ХОДСЕН | 239-4312 |
| HP DeskJet 420/695C | A4, 600dpi, color | 12 | ? | БЕЛАТРОНСЕРВИС | 284-7219, 284-8021 |
| HP DeskJet 420/695C/610, A4, 600dpi, color, 2 картриджа | | 12 | от 85 | КОНСТРУКТИВ | 284-2041, 284-1998 |
| HP DeskJet 610C | A4, 600x300dpi, цвет., 3ppm, рус., а/подача, серт.РБ | 12 | 96 | ТЕХИНТЕРТОРГ | 236-5234, 236-8635 |
| HP DeskJet 610C/420C | A4, 600dpi, цвет., 5ppm, 2 картр., CD, кабель, доставка, серт.РБ | 12 | от 89 | БОЧАРНИКОВ | 253-3361 |
| HP DeskJet 610C | A4, 600dpi, 5ppm, Color, склад | 12 | 96 | ДЖЕТ | 268-3485, 210-0722 |
| HP DeskJet 690C | A4, 600dpi, 300dpi color, фотокачество | 12 | 149 | Элпай НПП Химрем. | 213-3218, 213-3890 |
| HP DeskJet 710/815C | A4, 600dpi, 6/7,5ppm, 2 картр., ФОТОРЕАЛИЗМ, CD, кабель, доставка, серт.РБ | 12 | от 155 | БОЧАРНИКОВ | 253-3361 |
| HP DeskJet 880/895C | A4, 600dpi, 8/10ppm, 2 картр., ФОТОРЕАЛИЗМ, CD, кабель, доставка, серт.РБ | 12 | от 240 | БОЧАРНИКОВ | 253-3361 |
| Lexmark CJP3200 | Авторизованный диллер Lexmark | 12 | 150 | IMC TECHNOLOGY | 223-9177, 222-4482 |
| Lexmark Z11 | 1200x1200dpi, 4ppm | 12 | 92 | IMC TECHNOLOGY | 223-9177, 222-4482 |
| Lexmark Z51 | 1200x1200dpi, 10ppm, USB, печать на плотной бумаге | 12 | 251 | IMC TECHNOLOGY | 223-9177, 222-4482 |
| ВСЕ МОДЕЛИ СТРУЙНЫХ И ЛАЗЕРНЫХ ПРИНТЕРОВ Lexmark, Lexmark Disrtibutor | | 12 | ? | LINK TECHNOLOGIES | 210-0054, 236-2252 |
| Olivetti JP 192 | A4, 600x600dpi, 3ppm, color cit, черн.-белый | 18 | от 99 | ТУССОН | 285-3993, 236-4288 |
| **ЛАЗЕРНЫЕ ПРИНТЕРЫ** | | | | | |
| Epson EPL-N1200 | A4, 1200dpi, 12ppm, 2Mb | 12 | 840 | NTTS (TAIR) | 229-2999 |
| HP LaserJet 1100, A4, 600dpi, 8ppm, 2Mb(до 18), дил.скидки | | 12 | 363 | | |
| HP LaserJet 1100, A4, 600dpi, 8ppm, 2Mb(до 18), дил.скидки | | 12 | 363 | | |
| HP LaserJet 1100, A4, 600dpi, 8ppm, 2Mb(до 18), дил.скидки | | 12 | 363 | | |
| HP LaserJet 1100, A4, 600dpi, 8ppm, 2Mb(до 18), дил.скидки | | 12 | 363 | | |
| HP LaserJet 1100, A4, 600dpi, 8ppm, 2Mb(до 18), дил.скидки | | 12 | 363 | | |
| HP LaserJet 2100, A4, 1200dpi, 10ppm, 4Mb (до 52Mb), доп.лотки, замена 6P | | 12 | 745 | | |
| HP LaserJet 4050 | A4, 1200dpi, 17ppm, REt, MEt, PS, возм.сеть, скидки | 12 | 1360 | | |
| HP LaserJet 5000, A3, 1200dpi, 16ppm, REt, MEt, возм.сетть, скидки | | 12 | 1680 | | |
| Xerox 4512, A4, 600dpi, 12ppm, 6Mb, а/п 2x250л, дупл., сеть, склад, скидки. | | 12 | ? | | |
| Xerox C55MP Color, A4, 600dpi, 12ppm, 30Mb, PostScript, contone, ethernet | | 12 | 2499 | | |
| Xerox N17 | A4, 1200x600dpi, 17ppm, 16Mb, новый, PS в стандарте, скидки | 12 | 1402 | | |
| Xerox N24/32 | A3, 600dpi, 24/32ppm, 24Mb, сеть, PS, скидки | 12 | от 2600 | | |
| Xerox P8e | A4, истинные 600dpi, 8ppm, 4Mb, руссиф., серт.РБ, склад | 12 | ? | | |
| Xerox P8ex | A4, 1200dpi, 8ppm, 4Mb, USB, PCL6, DOS, руссиф., новый | 12 | 390 | | |
| Xerox P1202 | A4, 1200dpi, 12ppm, 4Mb, USB, PCL6, AdobePS, DOS, руссиф., новый | 12 | 689 | | |
| HEWLETT PACKARD Laser Jet 1100 | A4, 600dpi, 8ppm, 2Mb (до 18), автоподача, btronics, серт.РБ | 12 | 363 | ЕВРОКОНТАКТ | 245-4551 |
| | | | | ВЫС. ТЕХНОЛОГИИ | 223-6085 |
| | | | | БЕЛАТРОН | 284-7219 |
| | | | | КОМП. СЕТИ | 229-0664 |
| | | | | ВЕРСА | 232-9717 |
| | | | | ИМЦ ИНФОРМА | 251-1522, 255-5045 |



## ЛАЗЕРНЫЕ ПРИНТЕРЫ (продолжение)

| Модель | Примечание | Гар. | Цена, у.е. | Продавец | Телефон |
|---|---|---|---|---|---|
| HP LaserJet 1100 | A4, 600dpi, 8ppm, 2Mb | 12 | 363 | ICS | 289-1488, 230-6482 |
| HP LaserJet 1100/1100A | A4, 600dpi, 8ppm, 2-18Mb, кабель, CD/копир+сканер, доставка, серт.РБ | 12 | 363 | БОЧАРНИКОВ | 253-3361 |
| HP LaserJet 1100 | A4, 600dpi, 8ppm, 2 Mb, рус., а/подача | 12 | 365 | ТЕХИНТЕРТОРГ | 236-5234, 236-8635 |
| HP LaserJet 1100/1100A | A4, 600dpi, 8ppm, 2Mb, Bi-Tronix, склад | 12 | 363 | ДЖЕТ | 268-3485, 210-0722 |
| Lexmark Optra 310 | PostScript, USB, 1200x1200dpi, 8ppm | 12 | 373 | IMC TECHNOLOGY | 223-9177, 222-4482 |
| Samsung ML-85G+ | A4, 600dpi, 8ppm, 2-18Mb, кабель, доставка | 12 | 240 | БОЧАРНИКОВ | 253-3361 |
| Samsung ML-85G+ | A4, 600dpi, 8ppm | 12 | 239 | NTTS (TAIR) | 229-2999 |
| Samsung ML-85G+ | A4, 600dpi, 8ppm, рус., а/подача | 12 | 230 | ТЕХИНТЕРТОРГ | 236-5234, 236-8635 |
| XEROX P8e/P8ex | A4, 600x600 dpi, 8 ppm, 4 Мб, DOS, руссифицирован, склад, серт.РБ<br>A4, 1200im.q., 8ppm, 4Mb, USB, PCL6, DOS, руссиф., новый | 12 | ?/390 | ЕВРОКОНТАКТ | 245-4551 |
| | | | | ВЫС. ТЕХНОЛОГИИ | 223-6085 |
| | | | | БЕЛАТРОН | 284-7219 |
| | | | | КОМП. СЕТИ | 229-0664 |
| | | | | ВЕРСА | 232-9717 |
| | | | | ИМЦ ИНФОРМА | 251-1522, 255-5045 |
| **ПЛОТТЕРЫ** | | | | | |
| Encad | струйные, весь модельный ряд | 12 | от 1900 | | |
| Selex/Calcomp | струйные, весь модельный ряд | 12 | от 3500 | | |
| Hewlett-Packard | струйные, весь модельный ряд | 12 | от 1656 | | |
| Mutoh | струйные, весь модельный ряд | 12 | от 5400 | | |
| Calcomp | перьевые A1/A0 | 12 | от 1400 | | |
| Mutoh | перьевые A1/A0 | 12 | от 2640 | | |
| SummaGraphics | режущие, весь модельный ряд | 12 | от 1900 | | |
| HP DesignJet 430 | A4-A1, 600dpi, 4Mb, mono, дилерские скидки | 12 | 1656 | КОМПЬЮТ. И ПЕРИФ. | 210-1146 (5 линий) |
| HP DesignJet 450 | A4-A1, 600dpi, 4Mb, color, дилерские скидки | 12 | 1950 | КОМПЬЮТ. И ПЕРИФ. | 210-1146 (5 линий) |
| HP DesignJet 430, A1, 600dpi, 4Mb, mono, HP-GL/GL-2/RTL/PJL/PML, Win/ACAD(A0) | | 12 | от 1656 | ELKO | 236-9754, 236-8663 |
| HP DesignJet 450C, A1, 600dpi, 4Mb, color, HP-GL/GL-2/RTL/PJL/PML, Win/ACAD(A0) | | 12 | от 1950 | ELKO | 236-9754, 236-8663 |
| HP DesignJet 700, A1, 600dpi, 4Mb, mono, HP-GL/GL-2/RTL/PJL/PML/PS2, Win/ACAD(A0) | | 12 | 4282 | ELKO | 236-9754, 236-8663 |
| HP DesignJet 750C, A1, 600dpi, 8Mb, color, HP-GL/GL-2/RTL/PJL/PML/PS2, Win/ACAD(A0) | | 12 | от 5765 | ELKO | 236-9754, 236-8663 |
| **СКАНЕРЫ** | | | | | |
| Contex | A0, роликовые 300-1800dpi | 12 | от 11900 | | |
| Vidar | A0, роликовые 400-800dpi | 12 | от 11900 | | |
| ProfScan | A0, барабанный, 600dpi | 24 | 14500 | | |
| HP ScanJet 3200/3300 | A4, 9600/600dpi, 30bit color, OCR, LPT | 12 | от 107 | | |
| HP ScanJet 4100C/4200C | A4, 600-1200dpi, 30-bit USB color, OCR, дилерские скидки | 12 | от 153 | | |
| HP ScanJet 5100/5200 | A4, 9600/600dpi, 36bit color, OCR, LPT+USB | 12 | от 250 | | |
| HP ScanJet 6200/6250C, 2400/600dpi, 36bit color, OCR, слайд ад-р 35мм, скидки | | 12 | от 420 | | |
| Epson GT 5000 | A4, 300x1200dpi, 24bit color, SCSI, планш. | 12 | 115 | NTTS (TAIR) | 229-2999 |
| Mustek Paragon 1200CP/12000SP, 1200dpi, 24bit color | | 12 | 68 | НИКС | 284-2895 |
| Mustek Paragon 600CP/6000SP, A4, 600x300 dpi, 24 bit color, LPT/SCSI | | 12 | 50 | ХОДСЕН | 239-4312 |
| Mustek ScanExpress 6000P/1200SP/1200ED, A4, 4800 dpi, 30-bit color | | 12 | 47 | ТЕХИНТЕРТОРГ | 236-5234, 236-8635 |
| **МОНИТОРЫ** | | | | | |
| 14", Samtron SM44E/Philips 104B, 0,28, 800x600/85Hz, 1024x768/62Hz, dig, серт.РБ | | 12 | 120 | ТЕХИНТЕРТОРГ | 236-5234, 236-8635 |
| 14", Samsung/Hyundai, 0,28, 1024x768/60Hz, серт.РБ | | 36 | от 120 | КОНСТРУКТИВ | 284-2041, 284-1998 |
| 15", CTX, Sony, Targa, Hundai, серт.РБ | | 12 | от 150 | НИКС | 284-2895 |
| 15", Funai/Philips/Samtron55E/LG, 0.28, 1024x768/85Гц, dig, OSD, TCO95, серт.РБ | | 12 | 142 | ТЕХИНТЕРТОРГ | 236-5234, 236-8635 |
| 15", Hyundai S570, 0.28, 1024x768/85Гц, dig, OSD, TCO95, серт.РБ | | 12 | ? | ТЕХИНТЕРТОРГ | 236-5234, 236-8635 |
| 15", Hyundai/Sony, 0.25, 800x600/110Гц, TCO95, Trinitron, 2 модели, серт.РБ | | 12 | от 145 | КОНСТРУКТИВ | 284-2041, 284-1998 |
| 15", HP 50 Color Monitor, 0.28, 800x600/85Гц, серт.РБ | | 12 | 220 | КОМПЬЮТ. И ПЕРИФ. | 210-1146 (5 линий) |
| 15", Mitac, TFT LCD, 1024x768, USB, audio, серт.РБ | | 12 | 1100 | ASBIS | 249-5792, 214-7767 |
| 15", Samsung 550s | Digital, TCO92, 1024x768/75Hz, серт.РБ, склад | 24 | 160 | ARCHI | 284-0060 |
| 15", Sony 110ES | Digital, MPR-II, 1024x768/85Hz, серт.РБ, склад | 12 | 245 | ДЖЕТ | 268-3485, 210-0722 |
| 15", ViewSonic P655, 0.27, dig., 1280x1024/87Гц, TCO95, серт.РБ | | 12 | 234 | ICS | 289-1488, 230-6482 |
| 17", CTX/Hundai/Sony, Trinitron, серт.РБ | | 24 | от 265 | ХОДСЕН | 239-4312 |
| 17", Hitachi CM643-ET | Digital, TCO95/99, 1260x1024/85Hz, серт.РБ, склад | 36 | 430 | ARCHI | 284-0060 |
| 17", Hyundai/Sony, 0.25, 1024x768/117Гц, TCO95, Trinitron, 5 моделей, серт.РБ | | 12 | от 250 | КОНСТРУКТИВ | 284-2041, 284-1998 |
| 17", Sony 200EST/GST/PST, Dig., TCO-95, 1280x1024/85Гц, m/media, серт.РБ | | 12 | от 385 | ДЖЕТ | 268-3485, 210-0722 |
| **МИКРОСХЕМЫ** | | | | | |
| AMD, CML, MOT, NSC, Philips, STM, TI, Sony, Siemens, HIT и др. | | + | ? | ИНТИС | 211-1783, 213-1334 |



## МАТЕРИНСКИЕ ПЛАТЫ

| Модель | Примечание | Гар. | Цена, у.е. | Продавец | Телефон |
|---|---|---|---|---|---|
| Acorp 5TX29/ASUS TXP4, 512kb, P75-300, 3 ISA, 4 PCI/P75-233, 3 ISA, 4 PCI | | 6 | от 47 | ARCHI | 284-0060 |
| Aristo Intel 810 PPGA, SIS 530, 100MHz, AGP, AT/ATX, SB16Pro, 4-8Mb Video | | 12 | ? | ТЕХИНТЕРТОРГ | 236-5234, 236-8635 |
| Aristo MVP4 P75-550, Supersoket 7, K6-2, K6-3, 100MHz, AGP, AT/ATX, SB16Pro, 4-8Mb Video | | 12 | 69 | ТЕХИНТЕРТОРГ | 236-5234, 236-8635 |
| Aristo PII BX-PRO P75-550/PPGA+Slot1, 100MHz, AGP, AT/ATX, SB 16 Pro 4-8Mb video | | 12 | 74 | ТЕХИНТЕРТОРГ | 236-5234, 236-8635 |
| Aristo PII75-550 DX 98 (LX), Soket 370/Slot1, 2DIMM, MMX, PCI, AGP, ISA, SB16 | | 12 | 51 | ТЕХИНТЕРТОРГ | 236-5234, 236-8635 |
| ASUSTek, Gigabyte, Zida | любые | 6 | от 45 | НИКС | 284-2895 |
| ASUSTek P2-99, BX, ATX | | 12 | 116 | ARCHI | 284-0060 |
| A-Trend ATC-6220 440BX, AGP, до 133MHz, ATX | | 12 | от 92 | ARCHI | 284-0060 |
| A-Trend/Chaintech/ASUS/Zida PI/PII/BX98/BX, DIMM, AGP, 133Mh | | 6 | от 43 | КОНСТРУКТИВ | 284-2041, 284-1998 |
| Chaintech/Gygabyte | Intel 440BX, AT/ATX | 20 | от 69 | ХОДСЕН | 239-4312 |
| GigaByte GA-6LA7 (AT, Socket 370, i440LX, up to 433MHz)/GA6BX2000 (ATX, i440BX) | | 12 | от 79 | ARCHI | 284-0060 |
| Procomp B687, ZX, baby AT | | 12 | 74 | ARCHI | 284-0060 |
| **ПРОЦЕССОРЫ** | | | | | |
| AMD K6-2-300...400 3D Now | | 12 | 45 | КОНСТРУКТИВ | 284-2041, 284-1998 |
| AMD K6MMX, K6-2/233...400 3D Now, IBM/233...300 | | 12 | от 27 | ХОДСЕН | 239-4312 |
| Cyrix, AMD, IBM 300/333/350 MMX, box | | 12 | 27 | ТЕХИНТЕРТОРГ | 236-5234, 236-8635 |
| IBM 6x86 MMX 233...300 MHz | | 12 | 27 | КОНСТРУКТИВ | 284-2041, 284-1998 |
| Intel Celeron 266...450, 128 kb, Intel original, Box | | 12 | 55 | КОНСТРУКТИВ | 284-2041, 284-1998 |
| Intel Celeron 366-450/PII 333-450, cashe, box | | 12 | 58 | ТЕХИНТЕРТОРГ | 236-5234, 236-8635 |
| Intel Celeron 333-500 | Box, Soket370 | 12 | от 58 | ХОДСЕН | 239-4312 |
| Intel Celeron 400PPGA, PII-350/400, PIII-450 | | 12 | от 77 | ARCHI | 284-0060 |
| Intel Celeron/PII/PIII/Xeon | Intel Distributor, все модели (Tray, box, MMX), склад, мин.цены | 36 | ? | LINK TECHNOLOGIES | 236-2251, 236-2252 |
| Intel Pentium II 350/400/III 450, Box | | 12 | от 150 | ХОДСЕН | 239-4312 |
| Intel Pentium II 350/400 | 512 kb cashe, Box | 12 | 155 | ТЕХИНТЕРТОРГ | 236-5234, 236-8635 |
| **МОДУЛИ ПАМЯТИ** | | | | | |
| DIMM SDRAM | 16/32/64/128Mb, 8ns/PC-100 | 6 | 25 | ТЕХИНТЕРТОРГ | 236-5234, 236-8635 |
| DIMM SDRAM | 16/32/64/128Mb, 7-10ns, 168pin, PC-100 | 12 | от 20 | КОНСТРУКТИВ | 284-2041, 284-1998 |
| DIMM SDRAM | 32/64/128Mb, PC-100 | 12 | от 75 | ARCHI | 284-0060 |
| SIMM | 1/4/8/16/32Mb, 30/72pin, EDO, FPM | 12 | от 5 | КОНСТРУКТИВ | 284-2041, 284-1998 |
| **СПЕЦИАЛЬНОЕ АППАРАТНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ** | | | | | |
| Программаторы XELTEK, устройства стирания EPROM, PAL, GAL, PALCE, FLASH, MACH, MP | | 12 | от 98 | ИНТИС | 211-1783, 213-1334 |
| Hot Swap Tray | | + | 120 | IBA | 210-1268 |
| **ВИДЕОКАРТЫ, ГРАФИЧЕСКИЕ РАСШИРИТЕЛИ** | | | | | |
| 3Dfx Voodoo II, III 2000, Banshee/A-Trend/Diamond/STB | | 12 | от 65 | НИКС | 284-2895 |
| 3Dfx Voodoo III 2000 | NEW!!! 16Mb, AGP, retail | 6 | 99 | ТЕХИНТЕРТОРГ | 236-5234, 236-8635 |
| 3Dfx Voodoo Rush Game 6Mb/VooDoo Banshee 16Mb retail | | 6 | 35 | ТЕХИНТЕРТОРГ | 236-5234, 236-8635 |
| ASUS/Creative/Diamond, 3Dfx/Riva TNT/ZX/128, PCI/AGP, 4-16Mb, TV in&out | | 12 | от 33 | КОНСТРУКТИВ | 284-2041, 284-1998 |
| ASUSTeK V3400 | 16 Mb, AGP, PAL, Riva TNT, SGRAM и др. | 12 | 94 | ICS | 289-1488, 230-6482 |
| Diamond Fire GL1 | 32Mb, AGP, CAD(CAM) | 12 | ? | ARCHI | 284-0060 |
| Power VR Monster | 4 Mb, PCI, add-on card | 6 | 40 | ARCHI | 284-0060 |
| Riva TNT | Diamond/Creative/Stealth S-540, 8/16 Mb, AGP | 12 | от 70 | ARCHI | 284-0060 |
| Riva TNT/TNT2, 16/32Mb, Creative, ASUS, Matrox | | 12 | от 55 | НИКС | 284-2895 |
| S3 3D/VII/Savage, PCI/AGP, 1-8Mb, опт.скидки | | 12 | от 12 | КОНСТРУКТИВ | 284-2041, 284-1998 |
| S3 64V2/Virge DX, 2-4Mb, 3D/Riva TNT 4-16Mb | | 6 | 11 | ТЕХИНТЕРТОРГ | 236-5234, 236-8635 |
| S3 Savage3(4) 8Mb, tv out/Rendishion 8Mb/Intel740 | | 6 | 31 | ТЕХИНТЕРТОРГ | 236-5234, 236-8635 |
| **УСТРОЙСТВА ЧТЕНИЯ И ЗАПИСИ ИНФОРМАЦИИ** | | | | | |
| CD-ROM | 32-40x speed, Philips, ASUS, Acer, Teac | 6 | от 36 | НИКС | 284-2895 |
| CD-ROM | Cyberdrive, Mitsumi, 24/40x | 12 | от 35 | ARCHI | 284-0060 |
| CD-ROM | Teac 32x | 6 | 44 | ХОДСЕН | 239-4312 |
| CD-ROM | Teac/Mitsumi, 32x speed, 2 кнопки, звуковой кабель | 12 | 35 | КОНСТРУКТИВ | 284-2041, 284-1998 |
| CD-ROM, Creative, Hitachi, Samsung, Sony, 40x, IDE/CD-RW Aser | | 6 | 39 | ТЕХИНТЕРТОРГ | 236-5234, 236-8635 |
| CD-RW | Mitsumi CR4802TE, 2x4x8 speed, OEM/Retail | 6 | 140 | ДЖЕТ | 268-3485, 210-0722 |
| CD-RW | Panasonic CW-7502-B, 4x8 speed, SCSI | 12 | 231 | ICS | 289-1488, 230-6482 |
| DVD-ROM | Hitachi GD-2000, 2x/20x speed (DECODER+96) | 12 | 94 | ARCHI | 284-0060 |
| Флоппи-дисководы, Mitsumi, Samsung, 3,5", скидки | | 6 | 14 | КОНСТРУКТИВ | 284-2041, 284-1998 |
| Флоппи-дисководы, Mitsumi, Samsung, Teac, опт.скидки | | 6 | 13 | ТЕХИНТЕРТОРГ | 236-5234, 236-8635 |

*Размещение рекламы в таблице «Прайс» по телефонам/факсам: 285-08-93, 285-08-94. Таблица «Прайс» публикуется в сети Internet по адресу http://www.bdg.minsk.by в формате MS Excel*

## МУЛЬТИМЕДИА

| Модель | Примечание | Гар. | Цена, у.е. | Продавец | Телефон |
|---|---|---|---|---|---|
| ESS 1869 3D+FM radio, Yamaha 719, AWE 64 | | 6 | 9 | ТЕХИНТЕРТОРГ | 236-5234, 236-8635 |
| SB Creative Live/Vibra/MX300/AWE64, FM-radio, Melody.. | | 6 | от 9 | НИКС | 284-2895 |
| SB ES1869 3D/Creative Vibra 128 PCI | | 12 | 12 | ARCHI | 284-0060 |
| SB, 15 видов (Live! AWE64, Ensonic, ESS, Yamaha ISA/PCI, FM radio) | | 6 | от 9 | КОНСТРУКТИВ | 284-2041, 284-1998 |
| Колонки Samsung5100, 10 ватт, 40-400Вт(PMP), наушники, микрофоны, джойстики | | 6 | от 6 | ТЕХИНТЕРТОРГ | 236-5234, 236-8635 |
| Колонки в ассорт., 8 видов, 50-300W, Subwoofer | | 6 | от 10 | КОНСТРУКТИВ | 284-2041, 284-1998 |
| Радиоузлы, усилители (20Вт-4кВт), громкоговорители, звук.колонки, микрофоны | | 12 | ? | СПЕЦКОМСНАБ | 221-9817 |
| Звукоусилительные комплекты АЗС, пульты директорской связи | | 12 | ? | СПЕЦКОМСНАБ | 221-9817 |

## ЖЕСТКИЕ ДИСКИ

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 2100-15400Mb, Fujitsu/IBM/Quantum/Seagate, UltraDMA, 512 kb | | 12 | от 75 | КОНСТРУКТИВ | 284-2041, 284-1998 |
| 4,3/6,4/8,4/10,2/13 Gb, Quantum/Fujitsu/WD/Samsung/IBM, UltraDMA | | 24 | 97 | ТЕХИНТЕРТОРГ | 236-5234, 236-8635 |
| 4,3/5,4/6,4/10,2/10,8 Gb, Seagate/Fujitsu/Quantum, UltraDMA | | 12 | от 110 | ARCHI | 284-0060 |
| 3200Mb, Matrox, Ultra DMA66, PIO-4 | | 24 | 100 | НИКС | 284-2895 |
| 4300Mb, Seagate, Ultra DMA66, PIO-4 | | 24 | 108 | НИКС | 284-2895 |
| 6400Mb, Quantum, Fujitsu, WD, Ultra DMA66, PIO-4 | | 24 | 117 | НИКС | 284-2895 |
| 9000Mb, HDD LMSCSI | | + | 430 | IBA | 210-1268 |
| 10200Mb, IBM, Fujitsu, WD, Ultra DMA66, PIO-4 | | 24 | 126 | НИКС | 284-2895 |

## ЦИФРОВЫЕ ФОТОКАМЕРЫ

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Epson Photo PC-600 | 1024x768, 4Mb, 2"LCD | 12 | 230 | ICS | 289-1488, 230-6482 |
| Olimpus | 5 моделей в складе, выс.разрешение, новейшие технологии | 12 | ? | БЕЛКАНТОН | 210-2838, 228-2162 |
| Olimpus. Аксессуары для цифр.камер: принтер, сканер, бумага, SM-карты... | | 12 | ? | БЕЛКАНТОН | 210-2838, 228-2162 |

## СЕТЕВЫЕ АДАПТЕРЫ

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 3C905B-TX | Fast EtherLink XL, 10/100, PCI | 99 | 55 | DATASTREAM | 226-5050, 223-6702 |
| Compex FL100TX | Ethernet 10/100 Mbit, PCI, UTP и др. | 12 | 31 | ICS | 289-1488, 230-6482 |
| Intel PILA8460B | EtherExpress Pro 100+ Management Adapter PCI (10/100 TPE, 82559 Chip) | 99 | 59 | LINK TECHNOLOGIES | 210-0054, 236-2253 |
| Intel Pro100 Dual Port | 10/100Mbs, FDX, 400Mbs, 2xRJ45 | 99 | 281 | LINK TECHNOLOGIES | 210-0054, 236-2254 |
| Intel Pro Server Adaptor, 10/100Mbs, 64bitPCI, FDX, Cisco ISL, Redundance, Low CPU Util | | 99 | 328 | LINK TECHNOLOGIES | 210-0054, 236-2254 |
| KingMax KC-301A | 10/100Base-TX, PCI Card | 12 | 19 | DATASTREAM | 226-5050, 223-6702 |
| KingMax KEN0012-TF | 10Base-T, 16-bit, PCMCIA, LAN Card Combo | 12 | 45 | DATASTREAM | 226-5050, 223-6702 |
| NE 2000 | ISA/PCI, Combo | 12 | от 10 | НИКС | 284-2895 |
| Surecom EP-312 | Ethernet 16-bit, NE2000, ISA, BNC&TP, PnP | 12 | 18 | DATASTREAM | 226-5050, 223-6702 |
| Surecom EP-325 | Ethernet 32-bit, BNC & TP, PCI, PnP | 12 | 13 | DATASTREAM | 226-5050, 223-6702 |
| Surecom EP-427 | PCMCIA Type-II Ethernet | 12 | 50 | DATASTREAM | 226-5050, 223-6702 |
| Surecom EP-427X | 10/100Base-TX, 16-bit, PCMCIA Ethernet Adapter | 12 | 75 | DATASTREAM | 226-5050, 223-6702 |

## СЕРВЕРЫ ПЕЧАТИ

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Intel PRINTSERVER | 1P, 2P, 2P+1S, 100/10Mbps, 800Kbs, NetBEUI, IP, IPX, Apple Talk | 36 | 176 | LINK TECHNOLOGIES | 210-0054, 236-2256 |

## СЕТЕВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Compex Hub | 16 Port, 1BNC, 1AUI, 14UTP и др. | 12 | 76 | ICS | 289-1488, 230-6482 |
| Ethernet card Realtek, HUB 8UTP+1BNC, ISA, PCI, 32bit, коннекторы, терминаторы | | 12 | 11 | ТЕХИНТЕРТОРГ | 236-5234, 236-8635 |
| HUB 8UTP+1BNC, коннекторы, терминаторы и т.д., консульт.по установке сетей | | 12 | 35 | ТЕХИНТЕРТОРГ | 236-5234, 236-8635 |
| Intel 330TX, Express Stackable Hub 10/100Mbps, 16/24-port, SNMP, Fiber module, Class II compatible | | 99 | от 737 | LINK TECHNOLOGIES | 210-0054, 236-2258 |
| Intel SH101TX8EU | Intel InBusiness Fast Hub 10/100, 8x10/100Mbps | 99 | 215 | LINK TECHNOLOGIES | 210-0054, 236-2258 |
| Intel EXPRESS Router 8000&9000, маршрутизаторы LAN2WAN, LAN/WAN | | 36 | от 620 | LINK TECHNOLOGIES | 210-0054, 236-2265 |
| Intel SS101TX8EU | InBusiness 10/100 Switch (8x10/100Mbs) | 99 | 263 | LINK TECHNOLOGIES | 210-0054, 236-2260 |
| Intel EE110TX, Express Stackable Hub 10/100Mbs, 12-port, 2 slots, casc | | 36 | 398 | LINK TECHNOLOGIES | 210-0054, 236-2261 |
| Intel EE410TX24, Express Standalone Hub ClassII 24/10Mbs, auto, склад | | 36 | 584 | LINK TECHNOLOGIES | 210-0054, 236-2262 |
| Intel ES410T16/24, Express Stackable Switch 410T, 16/24-ports, 10/100Base-TX | | 36 | от 865 | LINK TECHNOLOGIES | 210-0054, 236-2263 |
| Intel ES500TEU, Express Stackable Switch 500, 12/24-ports, 10/100Base-TX, SNMP, VLANs | | 36 | от 1464 | LINK TECHNOLOGIES | 210-0054, 236-2263 |
| Intel ES550TEU, Express Routing Switch 550T, 12 ports 10/100Base-TX, SNMP, IP/IPX, VLANs, склад | | 36 | 2413 | LINK TECHNOLOGIES | 210-0054, 236-2263 |
| KingMax KH-308b | 8 port Dual Speed Hub | 12 | 155 | DATASTREAM | 226-5050, 211-0009 |
| Surecom EP-502C | Ethernet 2 Port 10Base2 Repeater (2 BNC+2 AUI) | 12 | 65 | DATASTREAM | 226-5050, 211-0009 |
| Surecom EP-505T | Ethernet Mini Hub, 5 UTP | 12 | 28 | DATASTREAM | 226-5050, 211-0009 |
| Surecom EP-508T | Ethernet Mini Hub, 8 UTP+1BNC | 12 | 41 | DATASTREAM | 226-5050, 211-0009 |
| Surecom EP-516D | Ethernet 19" Rackmount Hub, 16 UTP+1BNC+1AUI | 12 | 80 | DATASTREAM | 226-5050, 211-0009 |
| Surecom EP-517T | Ethernet Mini Hub, 16 UTP+1BNC | 12 | 80 | DATASTREAM | 226-5050, 211-0009 |
| Кабель | RG-58, 50 Ом | + | 0,2 | DATASTREAM | 226-5050, 223-6702 |
| Кабель | UTP/FTP/STP, 5 кат., 4 пары | + | 0,35 | DATASTREAM | 226-5050, 223-6702 |
| Розетки, терминаторы, коннекторы, кабель и др. сет.аксессуары TP/BNC | | + | ? | DATASTREAM | 226-5050, 223-6702 |
| Шкафы 19", Patchpanel и др. монтажное оборудование | | + | ? | DATASTREAM | 226-5050, 223-6702 |

## МОДЕМЫ, ФАКС-МОДЕМЫ

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Creative/UMC/Motorola | int./ext., 14,4/33,6Kb/s V42/V42bis, gill fax, серт.РБ | 12 | 14/32 | ХОДСЕН | 239-4312 |
| Diamond SupraExpress 56i Pro, 56 kb/s, int., voice, v.90/v.34+, v.42/v.42bis, серт.РБ | | 12 | 57 | ARCHI | 284-0060 |
| Diamond/Robotics/Acer/Rokwell/PcTel, 56 kb/s, int./ext., fax/voice, серт.РБ | | 12 | 25 | ТЕХИНТЕРТОРГ | 236-5234, 236-8635 |
| KingMax KFM5600-CF, PCMCIA 56Kb/s Faxmodem, серт.РБ | | 60 | 100 | DATASTREAM | 226-5050, 223-6702 |
| KingMax KFM5610-NF, PCMCIA 56Kb/s Faxmodem w/10Mbps Lan Card, серт.РБ | | 60 | 180 | DATASTREAM | 226-5050, 223-6702 |
| Rokwell | 56 kb/s, int./ext., fax/voice, серт.РБ | 12 | 30 | ТЕХИНТЕРТОРГ | 236-5234, 236-8635 |
| USR Courier | int./ext., 33,6 Kb/s, V34/V42bis, voice, rus., склад, серт.РБ | 12 | 179/189 | ICS | 289-1488, 230-6482 |
| USR Sportster | external/internal, 56Kb/s, Voice, Flash, наушн., серт.РБ | 12 | от 65 | ДЖЕТ | 268-3485, 210-0722 |
| USR Sportster | ext., 56Kb/s, voice, flash, v.90/v.34+, v.42/v.42bis, серт.РБ | 12 | 67 | ARCHI | 284-0060 |
| USR Sportster | int., 28,8 Kb/s, V34/V42bis, voice, rus., склад, серт.РБ | 12 | 61 | ICS | 289-1488, 230-6482 |
| USR Sportster 56K flash, внешн., 56,7/14,4Kb/s, V90, V42, V42bis, voice, ПО, инстр., кабель RS232, серт.РБ | | 12 | 120 | DATASTREAM | 226-5050, 223-6702 |
| USR Sportster V.90 Classic, внешн., 56,7/14,4Kb/s, V90, V42, V42bis, ПО, инстр., серт.РБ | | 12 | 120 | DATASTREAM | 226-5050, 223-6702 |
| ZyXel Omni 288S, 28,8Kb/s, V34, 2xk18,2, Zyx16,8, V42, V42bis, voice, AOH, кабель, серт.РБ | | 24 | 245 | DATASTREAM | 226-5050, 223-6702 |
| ZyXel U336E, ext., 33,6Kb/s, V34+, Zyx19,2, Zyx16,8, V42, V42bis, серт.РБ | | 24 | 250 | DATASTREAM | 226-5050, 223-6702 |

## ИСТОЧНИКИ БЕСПЕРЕБОЙНОГО ПИТАНИЯ

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| APC UPS Back | 250/400/600VA, off-line, 4 выхода | 12 | 49 | ТЕХИНТЕРТОРГ | 236-5234, 236-8635 |
| APC UPS Back | 300/500VA | 12 | 84/105 | ICS | 289-1488, 230-6482 |
| APC UPS Back | 500VA | 12 | 110 | ARCHI | 284-0060 |
| APC UPS Back, Smart | 250-3000VA, APC Distributor, все модели, мин. цены | 12 | ? | LINK TECHNOLOGIES | 236-2251, 236-2252 |
| APC/PowerCom | 250-1000VA, склад, серт.РБ | 12 | от 50 | КОНСТРУКТИВ | 284-2041, 284-1998 |
| Minuteman Pro280VA/420VA, LAN-interactive, упр-е микропроцессором, США, склад, скидки | | 36 | ? | | |
| Minuteman Pro/MBK 420 VA/520 VA, LAN-interactive, упр-е микропроцессором, США, склад, скидки | | 36 | ? | | |
| Minuteman Pro/MBK 550 VA/680 VA, LAN-interactive, упр-е микропроцессором, США, склад, скидки | | 36 | ? | | |
| Minuteman Pro/MBK 550 VA/680 VA, LAN-interactive, упр-е микропроцессором, США, склад, скидки | | 36 | ? | ЕВРОКОНТАКТ | 245-4551 |
| Minuteman Pro/MBK 420 VA/520 VA, LAN-interactive, упр-е микропроцессором, США, склад, скидки | | 36 | ? | ВЕРСА-КОМПЬЮТЕРС | 232-9717 |
| Minuteman Pro/MBK 550 VA/680 VA, LAN-interactive, упр-е микропроцессором, США, склад, скидки | | 36 | ? | ВЕРСА-КОМПЬЮТЕРС | 232-9717 |
| Minuteman Pro/PRO 1400 VA, LAN, упр-е микропроцессором, США, склад, скидки | | 36 | ? | ЕВРОКОНТАКТ | 245-4551 |
| Powercom UPS Back, Smart, 300-1250VA | | 12 | 50 | ХОДСЕН | 239-4312 |

КОМПЬЮТЕРЫ И ПЕРИФЕРИЯ 210-11-46 (5 линий)

## КОРПУСА

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| MiniTower, MidTower, Desktop 200/230W, ATX, в ассортименте | | 6 | 18 | ТЕХИНТЕРТОРГ | 236-5234, 236-8635 |
| MiniTower, 200/230/250W, AT/ATX в ассортименте | | 12 | 19 | КОНСТРУКТИВ | 284-2041, 284-1998 |
| Пластмассовые приборные корпуса | | 12 | ? | КОМПОНЕНТЫ И СИСТ. | 229-2103, 229-2110 |

## УСТРОЙСТВА ВВОДА И УКАЗАНИЯ

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Дигитайзеры Calcomp, A4-A0, точность 0,05-0,25 мм | | 12 | от 220 | | |
| Дигитайзеры Numonics, A4-A0, точность 0,125-0,25 мм | | 12 | от 500 | | |
| Графические планшеты Calcomp, A6-A3, беспроводные, перо и курсор | | 12 | от 120 | | |
| Kbd 6001WIN95 Chicony, ergonomic, multim.hot keys, ур. CD, эк.меню | | 6 | ? | ТЕХИНТЕРТОРГ | 236-5234, 236-8635 |
| Mouse Verbatim, 2-Button (IBM/Serial) | | + | 8,24-8,88 | IBA | 210-1268 |
| Мыши Genius, Mitsumi, Microsoft, SCROLL (com, ps/2) | | 12 | от 5 | РАДИОСПЕКТР | 286-2012, 286-2013 |

РЕКОЛТЭ 236-33-94, 217-00-94

## НОСИТЕЛИ ИНФОРМАЦИИ

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| CD-R/RW-диски, Sony/Basf, оптовые скидки | | + | 1,35/2,5 | АВТ | 227-6062, 227-6936 |
| ZIP-диски, Iomega, 100Mb | | + | от 9,5 | АВТ | 227-6062, 227-6936 |
| Дискеты 3,5" 3M, Sony, 1,44Mb, DOS form., 2HD, дост. | | + | ? | КВАЗАР | 286-2574, 286-2575 |
| Дискеты 3,5" 3M, Verbatim, BASF, DOS form., 2HD, дост. | | + | б.нал. | ФОРМД | 284-0389, 284-0390 |
| Дискеты 3,5" 3M, Verbatim, BASF, DOS form., 2HD, дост. | | + | б.нал. | МЕДХОР | 220-2356, 210-4316 |
| Дискеты 3,5" Basf, 10+1, пластик, цветные | | + | от 3 | АВТ | 227-6062, 227-6936 |
| Дискеты 3,5" Sony, 1,44Mb, IBM format, 10 шт. | | + | 4 | NTTS (TAIR) | 229-2999 |
| Дискеты 3,5" Sony, картон/пластик | | + | от 3 | АВТ | 227-6062, 227-6936 |
| Дискеты 3,5" Verbatim, 1,44Mb, 2-HD 31/2 (5 видов), опт.скидки | | + | 0,32-0,46 | IBA | 210-1268 |
| Дискеты 3,5" Verbatim, тефлон, пластик, цветные | | + | от 3 | АВТ | 227-6062, 227-6936 |
| МО-диски Sony/Verbatim, 230/640 | | + | от 5 | АВТ | 227-6062, 227-6936 |
| МО-диски Verbatim в ассорт., оптовые скидки | | + | 5,39-36,57 | IBA | 210-1268 |

## АКСЕССУАРЫ И ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Защитные фильтры Ionex, 14-17", полная защита, серт.Швеция/РБ | | + | от 19 | GREEN APPLE | 210-5370, 245-0377 |
| Защитные фильтры Verbatim, 14-15", 16-17", 19-20", LT, серт.РБ | | + | 29,62-67,8 | IBA | 210-1268 |
| Защитные фильтры Polaroid, стекл., серт.РБ, мин.цены | | 12 | 18-40 | ИЗОВАК | 234-9576, 262-5167 |
| Наклейки русские на клавиатуру | | + | 5 | LIMENS | 228-1908, 228-1909 |

## КОМПЬЮТЕРНЫЕ УСЛУГИ

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Антивирусная диагностика ПК, лечение от вирусов (hard, lgk) | | + | ? | ТРИУМФ | 266-1680, 266-1709 |
| Бесплатные технические консультации (software&hardware) | | + | ? | ТРИУМФ | 266-1680, 266-1709 |
| Волоконно-оптические системы связи, локальные вычисл. сети (проектирование, | | + | ? | ALTOLAN | 275-2858, 275-2882 |
| монтаж, кабелирование, защищённых, установка ЛС, автоматизация предприятий | | + | ? | ALTOLAN | 275-2858, 275-2882 |
| Диагностика неисправностей, тестир., ремонт мониторов, принтеров | | + | ? | ТРИУМФ | 266-1680, 266-1709 |
| Диагностика неисправностей, тестир., ремонт портативных ПК и Notebooks | | + | ? | ТРИУМФ | 266-1680, 266-1709 |
| Заправка картриджей матричных, струйных, лазерных принтеров | | + | ? | ТРИУМФ | 266-1680, 266-1709 |
| Защита информации (восстановление, оптимизация, настройка), выезд лиц. | | + | ? | ТРИУМФ | 266-1680, 266-1709 |
| Модернизация (UPGRADE) ПК (рекомендации, подготовка, установка, настройка) | | + | ? | ТРИУМФ | 266-1680, 266-1709 |
| Продажа, установка, настройка лицензионного программного обеспечения | | + | ? | ТРИУМФ | 266-1680, 266-1709 |
| Проектирование и монтаж ЛВС, лиц. МС РБ | | + | ? | ИНТЕЛЛЕКТ.СИСТЕМЫ | 224-1151, 228-1840 |
| Проектирование и строительство вычислительных сетей, лиц. МС РБ | | + | ? | ICS | 289-1488, 230-6482 |
| Проектирование и установка сетевых решений | | + | ? | LINK TECHNOLOGIES | 210-0054, 236-2252 |
| Ремонт (модерниз.) ТО и сборка компьютеров. Запр.картриджей. Лиц. | | + | ? | РОМФОРТУС | 213-3720, 220-8629 |
| Ремонт и ТО мониторов, ТДКС, блоков питания, принтеров. Лиц. | | + | ? | РОМФОРТУС | 213-3720, 220-8629 |
| Ремонт ПК, мониторов, БП, FDD, принтеров, заправка картриджей. Лиц. | | + | ? | СИРИУС-КОМПЛЕКТ И К | 246-4662 |
| Сетевое обслуживание ПК и ПО (для сетей предприятий, лиц.) | | + | ? | ТРИУМФ | 266-1680, 266-1709 |
| Тестирование компьютеров на готовность к 2000 году | | + | ? | IBA | 234-4746 |

## ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ, БУХГАЛТЕРСКИЕ ПРОГРАММЫ

| Модель | Примечание | Гар. | Цена, у.е. | Продавец | Телефон |
|---|---|---|---|---|---|
| Novell | Intranet Ware, 5/10/25... users | + | ? | | |
| LotusNotes, разраб.прил., платформа "Клиент-сервер" для автоматиз.офиса под OS/2, Win, UNIX | | + | ? | | |
| MS Windows NT | сетевая ОС | + | ? | | |
| Universal DataBase | Сист. управления БД для OS/2, Win., TAIX | + | ? | | |
| 1С: Бухгалтария, торговля и др. для разл.платформ | | + | ? | | |
| Microsoft | различные программные продукты | + | ? | | |
| Visualage C++, Generator, Develop, виз.ср.разр.прил. "клиент-сервер" для разл.платф. | | + | ? | | |
| Norton 2000 | Тестирование ПЭВМ на 2000 совместимость | + | ? | | |
| ORACLE | Oracle 8i Enterprise Edition | + | от 14960 | | |
| ORACLE | Oracle 8i Standard Edition | + | от 1975 | | |
| ORACLE | Oracle 8i Personal Edition | + | от 495 | | |
| "Анжелика" - бухучет, склад, торговля, з/плата, плат.документы, сеть, Win | | + | 30-980 | GOLDEN SOFTWARE | 283-6962, 283-6963 |
| 1С:Бухгалтерия 6.0, адаптация к законодательству РБ | | + | 115 | ARCHI | 284-0060 |
| 1С:Предприятие, Бухгалтерия, Торговля и склад, Зарплата и кадры (v.7.5) | | + | от 165 | БЕНЕТОН | 289-3989, 229-2807 |
| CD-диски, игры, ПО, компьют.литература. М-Н "ИМПУЛЬС" | | + | ? | IBA | 232-7243 |
| ORACLE, все продукты, лиц.поставка, обучение, разработка | | + | ? | ГЛОБО-ЦЕНТР | 236-5446 |
| Антивирусные комплекты: Aidstest, Adinf, AdinfExt, DoctorWeb, AntiVirus ToolkitPro(AVP) | | + | ? | ТРИУМФ | 266-4459, 263-4420 |
| Система управления предприятием на базе IBM/Lotus/1С/Altolan-Orchid | | + | ? | ALTOLAN | 275-2858, 275-2882 |
| Система делопроизводства и исполнения Orchid | | + | ? | ALTOLAN | 275-2858, 275-2882 |

IBA 234-47-46

CompIT Systems 221-23-11, 230-31-23

## ОБУЧЕНИЕ

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| ORACLE | авторизованные курсы, выдача сертификата | + | ? | COMPIT SYSTEMS | 221-2311, 230-3123 |

## БАЗЫ ДАННЫХ, СПРАВОЧНИКИ

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| "ЮСИАС 4.0" | БД по законод. РБ, РФ, еженед. обновление, лиц. | + | ? | РЕГИСТР | 249-4128 |
| БД и справочники по предпр. РБ, СНГ, Европы, ТНВЭД, Регистр Беларусь | | + | ? | ЧП КОМЛЕВ | 214-7342 |

## КОПИРОВАЛЬНЫЕ АППАРАТЫ

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Canon FC 200/220 | A4, 4 к/мин, время прогрева 0 сек. | 12 | ? | | |
| Canon PC 780 | A4, 12 к/мин, 70-141%, касс. 250 л. + лоток | 12 | ? | | |
| Canon NP 6216 | A3, 16 к/мин, 50-200%, касс. 250 л. + лоток | 12 | ? | | |
| Nashuatec 3715 | A3, 15 к/мин, 50-200%, касс. 500 л. + лоток 80 л. | 12 | ? | | |
| Canon FC-200/210/220/230, A4, компакт, Е-16, серт.РБ, вых. - воскр. | | 12 | от 285 | ПЕОЛА&M | 285-6437, 285-5335 |
| Canon FC-200/220 | A4, 4 к/мин, Е-16, 1000 к/мес. | 12 | 310 | | |
| Canon NP-6112 | A4, 12 к/мин, 5000 к/мес. | 12 | 920 | | |
| Canon NP-1215/6216 | A3, 15/16к/мин, 50-150/200%, касс. 250л.+лоток 50л. | 12 | 790/1250 | | |
| Canon NP-4040 | A3, 40к/мин, 10.000 к/мес. | 12 | 690 | | |
| Canon NP-4835 | A3, 35к/мин, 50-200%, 2-стор., 30.000 к/мес., 2 цв. | 12 | 1350 | | |
| Canon FC 200 | A4, 700к/мес. | 12 | 300 | Электросервис и К | 285-6921, 210-1294 |
| Canon FC 200/220 | A4, 4-6к/мин., 1000 к/мес., а/подача | 12 | от 260 | ТЕХИНТЕРТОРГ | 236-5234, 236-8635 |
| Canon FC 210/220, A4, 4к/мин., автоподача, Е16, 220В | | 12 | от 280 | ФРИАЛ | 236-7470, 236-9813 |
| Canon FC 220 | | 12 | от 330 | АЙРОНТЕЛ | 220-0067, 222-6436 |
| Canon FC 220 | A4, 4-6к/мин, Е16, инстр.на рус. | 12 | 300 | ICS | 289-1488, 230-6482 |
| Canon FC 220 | A4, 4к/мин, 700к/мес., лоток 50л. | 12 | 340 | Электросервис и К | 285-6921, 210-1294 |
| Canon FC 230 | A4, 4к/мин, Е-16, а/подача | 12 | ? | P.T.C. | 236-3332, 236-3944 |
| Canon FC 336 | A4, 6к/мин., а/подача, доставка | 12 | от 340 | ТЕХИНТЕРТОРГ | 236-5234, 236-8635 |
| Canon NP 6216 | A3, 6к/мин., масшт. 50-200%, а/подача, доставка | 12 | 1250 | ТЕХИНТЕРТОРГ | 236-5234, 236-8635 |
| Canon PC 780 | A4, 12к/мин., масшт. 70-141%, а/подача, кассета 250л.+лоток | 12 | 805 | ТЕХИНТЕРТОРГ | 236-5234, 236-8635 |
| Canon NP 6112 | A4, 12к/мин, 3000к/мес., 70-141% | 12 | 928 | Электросервис и К | 285-6921, 210-1294 |
| Canon NP 6216 | A3, 16к/мин, 10000к/мес., 50-200% | 12 | 1253 | Электросервис и К | 285-6921, 210-1294 |
| Canon NP 6312 | A4, 12к/мин, 3000к/мес., 70-141%, автоподача | 12 | 1200 | Электросервис и К | 285-6921, 210-1294 |
| Canon NP 6416 | A3, 16к/мин, 8000к/мес., 50-200% | 12 | 1190 | Электросервис и К | 285-6921, 210-1294 |
| Canon PC 780 | A4, 12к/мин, 1500к/мес., 70-141% | 12 | 819 | Электросервис и К | 285-6921, 210-1294 |
| Canon/Ricoh | A3-A4, от 15 к/мин, масштабирование | 12 | от 285 | БИСПРИС | 220-0926 |
| Minolta EP1030 | A4, 13 к/мин., доставка, сервис, РАСПРОДАЖА | 12 | ? | | |
| Minolta EP1054 | A3, 15 к/мин., масштабирование, РАСПРОДАЖА | 12 | ? | | |
| Minolta DI250 | цифровой копир+принтер, 25 к/мин. | 12 | ? | | |
| Mita CC-35 | A4, 4 к/мин., а/подача, РАСПРОДАЖА | 60 | 359 | БЕЛКОПИРСНАБ | 213-2804, 213-2001 |
| Mita CC-60 | B4, 12 к/мин., а/подача, масштабирование | 60 | ? | БЕЛКОПИРСНАБ | 213-2804, 213-2001 |
| Mita DC-1460 | B4, 14 к/мин., новая модель, РАСПРОДАЖА | 60 | ? | БЕЛКОПИРСНАБ | 213-2804, 213-2001 |
| Mita DC-1560 | A3, плотность бумаги от 60 г/кв.м | 60 | ? | БЕЛКОПИРСНАБ | 213-2804, 213-2001 |
| Mita DC-2060 | A3, 20 к/мин, новая модель | 60 | ? | БЕЛКОПИРСНАБ | 213-2804, 213-2001 |
| Mita VI-150 | A3, 15 к/мин, цифровой, подключение к ПК | 60 | ? | БЕЛКОПИРСНАБ | 213-2804, 213-2001 |
| Olivetti | A4/A3, 4-12к/мин, 70-122%, а/под.до 50л., лоток на 250л. | 12 | ? | ТУССОН | 285-3993, 236-4288 |
| Ricoh FT 1008/1208, A4, 8к/мин, 2000к/мес., касс.на 250л., неподв.стол, масшт.70-141% | | 12 | 570/725 | | |
| Ricoh FT 2012/2212, A4/B4, 12к/мин, а/под., 3000к/мес., 70-141%, касс.на 250л. | | 12 | 675/925 | | |
| Ricoh FT 4015 | A3, 15к/мин, а/подача, 10000к/мес., 50-200%, касс.на 500л. | 12 | 1250 | | |
| Ricoh FT 1008 | A4, 8 к/мин, доставка | 12 | ? | ТИБЕРИУМ | 236-8491, 236-8583 |
| Ricoh FT 4015 | A3, 15 к/мин, масштаб., инстр.на русском, доставка | 12 | ? | ТИБЕРИУМ | 236-8491, 236-8583 |
| Xerox XC-520 | A4, 5 к/мин, 600к/мес., склад | 12 | ? | | |
| Xerox XC-822 | A4, 8 к/мин, 1000к/мес., масшт., фоторежим, склад | 12 | ? | | |
| Xerox 5815 | A3, 16к/мин, 7000к/мес., масшт., склад | 12 | ? | | |
| Sharp Z-21 | A4, 3к/мин, 300к/мес., цв. тонер, склад | 12 | ? | | |
| Sharp Z-26 | A4, 3к/мин, 400к/мес., цв. тонер, склад | 12 | ? | | |
| Sharp Z-810 | B4, 8к/мин, 1000к/мес., масшт., фото, цв.тонер, склад | 12 | ? | | |
| Sharp SF-2214 | B4, 14к/мин, 5000к/мес., масшт., а/под., цв., склад | 12 | ? | | |
| Sharp SF-2216 | A3, 16к/мин, 10000к/мес., масшт., а/под., сорт., склад. | 12 | ? | | |
| Sharp Z-20/25/810, A4-B5, 8ppm, а/подача, рег.яркости | | 12 | от 275 | КАСМИН | 235-3762, 210-0756 |
| Sharp SF-2216 | A3, 16 к/мин, масшт., склад | 12 | ? | | |
| Sharp AL-1000 | B4, 10 к/мин, копир/принтер, масшт. 50-200%, склад | 12 | ? | | |
| Sharp SF-2530/2540 | A3, 30/40 к/мин, масшт., склад | 12 | ? | | |
| Sharp AR-161 | A3, 16 к/мин, копир/принтер, масшт. 50-200%, склад | 12 | ? | | |
| Sharp Z-21/26/810/2216, A4-A3, 3-15 к/мин, а/подача, доставка | | 12 | ? | БЕЛАТРОНСЕРВИС | 284-7219, 284-8021 |
| Sharp Z-21/25//26 | A4, 3 к/мин., склад, сервис, дост. | 12 | ? | | |
| Sharp Z-810 | B4, 8 к/мин., 70-141%, склад, сервис, дост. | 12 | ? | | |
| Sharp AL-1000 | B4, 10 к/мин., 50-200%, цифровой, склад, сервис, дост. | 12 | ? | | |
| Sharp SF-2216 | A3, 16 к/мин., 50-200%, склад, сервис, дост. | 12 | ? | | |
| Sharp Z-21/26 | A4, 3 к/мин. | 12 | ? | | |
| Sharp Z-810/830 | B4, 8 к/мин. | 12 | ? | | |
| Sharp SF2216/2120 | A3, 16/20 к/мин., масшт. | 24 | ? | | |
| Sharp SF2030/2040 | A3, 30/40 к/мин., масшт. | 24 | ? | | |
| Sharp SF2060/3062 | A3, 60/62 к/мин., масшт. | 24 | ? | | |
| Konica 1212/1015 | A3, 12/15 к/мин., масшт. | 24 | ? | | |
| Konica 3231/3331 | A3, 31 к/мин., масшт. | 36 | ? | | |
| Xerox XC355 | A4, 5 к/мин, автоподача | 12 | 310 | | |
| Xerox XC830 | B4, 8 к/мин, масштабирование | 12 | 645 | | |
| Xerox XE82 | A4, 6 к/мин, цифровой, масшт., лазерный принтер | 12 | 735 | | |
| Xerox 5317 | A3, 16 к/мин, масштабирование | 12 | 1220 | | |
| Xerox 5815 | A3, 16 к/мин, 10000 к/мес., 64-156%, новый, дил.скидки | 12 | ? | | |
| Xerox XC351 | A4, 3 к/мин, 600 к/мес., персональный, экономия тонера | 12 | 280 | | |
| Xerox XC822 | B4, 8 к/мин, 3000 к/мес., 70-141%, склад | 12 | 675 | | |
| Xerox XC1045 | B4, 10 к/мин, 70-141%, а/податчик, склад | 12 | 895 | | |
| Xerox XE82 | A4, 6/8 к/мин, цифр.копир+принтер, масштабир. | 12 | 745 | | |
| Xerox, Sharp | в ассортименте | 12 | ? | СКАНЭКС | 216-2023, 216-2025 |
| Xerox XC 520/XE 82/RX 5815, A4-A3, 3-15 к/мин, а/подача, доставка | | 12 | ? | БЕЛАТРОНСЕРВИС | 284-7219, 284-8021 |

ТОРИС КопиТехник 216-21-83 (4 линии)

ЮНИЛЭНД РАСПРОДАЖА СКИДКИ ДО 15% 245-22-06

SEMIPLAN 237-88-61 237-73-21

228-68-54 228-68-82

XEROX Authorised Dealer БИ-ПРОЕКТ 232-53-76, 232-50-68

TECH 266-52-25, 268-39-53

АСТОЯ 229-25-44, 229-24-44

ТЕХНИЧЕСКИЙ ЦЕНТР СНАМИ 230-57-61, 230-67-54 227-22-55, 214-89-64 214-89-65, 210-52-25

NTTs "NEW TAIR TECHNOLOGY SYSTEMS" 229-29-99

КОМПЬЮТЕРЫ И ПЕРИФЕРИЯ 210-11-46 (5 линий)

## МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| HP OfficeJet Pro 1170/1175C, A4, принтер+копир+сканер, цв., струйн., 600 dpi, скидки | | 12 | от 630 | | |
| HP LaserJet 1100A/3100, принтер+факс+копир+сканер, лазерный, серт.РБ | | 12 | от 540 | | |
| Xerox 3006, принтер+факс+копир на обычной бумаге, струйн. 600dpi, серт.РБ | | 12 | ? | | |
| Pro 610 WorkCentre, лазерн.ч/б копир+факс+сканер+принтер 600dpi, 2Мб RAM, все навороты, б/у, серт.РБ | | 12 | 499 | | |

КОМПЬЮТЕРЫ И ПЕРИФЕРИЯ 210-11-46 (5 линий)

## РИЗОГРАФЫ

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Riso TR 1510 | A4, 300x300dpi, протяжн.сканер | 12 | ? | | |
| Riso GR 1700 | A4, 300x400dpi, протяжн.сканер | 12 | ? | | |
| Riso GR 1750 | A4, 400x400dpi, протяжн.сканер | 12 | ? | | |
| Riso GR 2710 | A4, 300x400dpi, планш.сканер | 12 | ? | | |
| Riso GR 2750 | A4, 400x400dpi, планш.сканер | 12 | ? | | |
| Riso GR 3750 | A3, 400x400dpi, планш.сканер | 12 | ? | | |
| Riso GR 3770 | A3, 600x600dpi, планш.сканер | 12 | ? | | |
| Riso | A3/A4 | 60 | ? | БЕЛКОПИРСНАБ | 213-2804, 213-2001 |
| Краски для Riso | Riso RA, RC, GR, A4/A3 | + | 21 | БЕЛКОПИРСНАБ | 213-2804, 213-2001 |
| Краски для Riso | Riso TR | + | 17 | БЕЛКОПИРСНАБ | 213-2804, 213-2001 |
| Мастер-пленки Riso | Riso RA, RC, GR, A4/A3 | + | 36 | БЕЛКОПИРСНАБ | 213-2804, 213-2001 |
| Мастер-пленки Riso | Riso TR | + | 28 | БЕЛКОПИРСНАБ | 213-2804, 213-2001 |
| Мастер-пленки Riso | Riso VT, A4/A3 | + | 35 | БЕЛКОПИРСНАБ | 213-2804, 213-2001 |

RISOLA 234-84-75 234-52-48

## ПОЛИГРАФИЧЕСКОЕ И ПЕРЕПЛЕТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Перфобиндеры | переплет пласт. и металл. пружиной, 10 моделей | 24 | от 133 | | |
| Термобиндеры | 1-500л., термообложка, клей, 5 моделей | 12 | от 91 | | |
| Пружины (пластик/металл), обложки (пластик/картон), термообложки | | + | ? | | |
| НОВЫЕ ОРИГИНАЛЬНЫЕ СПОСОБЫ ПЕРЕПЛЕТА: оборудование и услуги | | | | | |
| Перфопереплетное оборудование Ibico (Швейцария), 6 моделей | | 12 | от 120 | | |
| Термопереплет - красиво, надежно, экономично, аппараты Ibico (Швейцария), Esselte (Франция) | | 12 | от 120 | | |
| Расходные материалы для перфо-, термопереплета - пружины, обложки | | 12 | от 120 | | |
| Перфобиндеры, термобиндеры (машины для сшивания), Renz, Германия | | 12 | ? | | |
| Ламинаторы Attalus | 12 моделей, а также расх.материалы | 12 | ? | | |
| Типография от А до Я, комплексная поставка | | + | ? | БИСПРИС | 220-0926 |

ДИКТУМ 284-11-43 284-18-14, 284-15-29

БЕЛКАНТОН 210-28-38 228-21-62 228-21-72

РУССА 262-22-28 285-67-93

## ЛАМИНАТОРЫ

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| ИЗОБИЛИЕ ЛАМИНАТОРОВ, новые модели, лучшие цены | | 12 | от 55 | | |
| Пленка для ламинирования глянцевая, матовая, фотонекс, цветная | | + | ? | | |
| Фольга, 26 цветов, матовая, спецэффекты, голограмма | | + | ? | | |
| Баджи, застежки для баджей на клею и ремешке, округлитель углов, перфоратор | | + | ? | | |
| GMP, 16 моделей, холодные/горячие валы, к-ль скор./темп | | 12 | от 99,9 | БЕЛКАНТОН | 210-2838, 228-2162 |
| ЛАМИНАТОРЫ | новые модели, доступные цены | 12 | ? | ШВАРЦ | 285-6634 |
| Пленка | для ламинирования (цветная, матовая, фактурная, обычная) | 12 | от 2,5 | БЕЛКАНТОН | 210-2838, 228-2162 |
| Пленка | для ламинирования в упаковках 50/100 шт., 75-175мк | 12 | от 2 | ФРИАЛ | 236-7470, 236-9813 |

ДИКТУМ 284-11-43 284-18-14, 284-15-29

ФАКСИМИЛЬНЫЕ АППАРАТЫ

Термофаксы SAMSUNG

Факсы на обычной бумаге olivetti SAMSUNG

вся продукция сертифицирована

Минск, Пулихова, 53, 12 этаж, к. 1201
Тел.:/017/ 285 39 93, факс: 236 52 93
Сервис-центр: /017/ 236 31 37

Региональные представители:
Брест /0162/ 259360, 259151, Могилёв /0222/ 235028
Витебск /0212/ 362049, Гомель /0232/ 526415, 533757

Туссон

## РЕЗАКИ И ТРИММЕРЫ

| Модель | Примечание | Гар. | Цена, у.е. | Продавец | Телефон |
|---|---|---|---|---|---|
| Резаки сабельные Dahle (Германия), стопа 5-35 листов | | 12 | от 40 | БЕЛКАНТОН | 210-2838, 228-2162 |
| Резаки роликовые Dahle (Германия), стопа 3-25 листов, ровный срез | | 12 | от 12,5 | БЕЛКАНТОН | 210-2838, 228-2162 |
| Резаки сабельные Dahle (Германия), стопа 5-35 листов | | 12 | от 40 | БЕЛКАНТОН | 210-2838, 228-2162 |
| Резаки роликовые Dahle (Германия), стопа 3-25 листов, ровный срез | | 12 | от 12,5 | БЕЛКАНТОН | 210-2838, 228-2162 |

## УНИЧТОЖИТЕЛИ БУМАГ

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Персональные, Paper Monster/Intimus, 2-5 уровней секретности, 15 моделей, сер.обсл. | | 12 | от 69 | | |
| Офисные, Intimus, 2-5 уровней секретности, 15 моделей на складе | | 12 | от 220 | | |
| Для департамента, Intimus 444, 70 листов за раз | | 12 | от 1150 | | |
| HSM, Германия, офисные, промышленные, 2-5 уровня секретности, 25 моделей | | 12 | ? | РУССА | 262-2228, 285-6793 |
| HSM | высокая надежность, низкий шум, Германия | 12 | от 106 | ФРИАЛ | 236-7470, 236-9813 |
| "EBA" | Полосы, частицы, фирменные, Германия, 20 моделей | 12 | от 95 | СТАТСЕРВИС | 262-0544, 262-1523 |
| Убийцы ненужных бумаг в ассортименте | | 12 | от 65 | ДИКТУМ | 284-1529, 284-1814 |

БЕЛКАНТОН 210-28-38 228-21-62 228-21-72

## ПРОЕКЦИОННАЯ ТЕХНИКА

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 3M | видео/компьютерные проекторы и ЖК-панели, графопроекторы | 12 | от 4000 | | |
| 3M | все виды пленок для графопроекторов | 12 | от 7 | | |
| 3M | экраны проекционные | 12 | от 101 | | |
| TK-Team | доски для объявлений и эмалированные | 12 | от 28 | | |
| Ask Proxima, мультимедийные ЖК-проекторы, видео/PC, продажа и прокат | | 12 | от 3499 | КОМПЬЮТ. И ПЕРИФ. | 210-1146 (5 линий) |
| Philips ЖКИ-видеопроекторы, цена дистрибьютора, сервис | | + | ? | ТЕХ | 266-5225, 210-0202 |
| Sanyo | LCD-проекторы и экраны для мобильных презентаций, продажа | + | ? | БЕЛКАНТОН | 210-2838, 228-2162 |
| Sanyo | Мультимедиа- и видеопроекторы со склада, ярк.до 2300 Alm, сервис | + | ? | БЕЛКАНТОН | 210-2838, 228-2162 |
| Sharp ЖКИ-видеопроекторы, цена дистрибьютора, сервис | | + | ? | ТЕХ | 266-5225, 210-0202 |
| Экраны для проекторов: настенные, на треноге, на магн.креплении | | + | ? | БЕЛКАНТОН | 210-2838, 228-2162 |

ТУССОН 285-39-93 236-42-88 236-59-31

## ТЕЛЕФАКСЫ

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Olivetti OFX 500/1200 | струйный принтер+факс+сканер+PC-модем+копир, серт.РБ | 12 | от 360 | ТУССОН | 285-3993, [illegible] |
| Panasonic 31-37/1116, ЖКИ, ГТС, ПК, а/отв., а/обрез, серт.РБ | | 12 | от 220 | КАСМИН | 235-3762, [illegible] |
| Panasonic 680/780/1010, серт.РБ, выходной - воскр. | | 12 | от 230 | ПЕОЛА&M | 285-6437, [illegible] |
| Panasonic KX-F1010 RS | ЖКИ, а/д, 116н.пам., гр.связь, а/о, на обычн.бумаге, серт.РБ | 12 | 275 | ТЕХИНТЕРТОРГ | 236-8635, [illegible] |
| Panasonic KX-F1010 | обычная бумага, ЖКИ, серт.РБ | 12 | от 260 | ФРИАЛ | 236-7470, [illegible] |
| Panasonic KX-F580 RS | ЖКИ, а/д, 60н.пам., гр.связь, а/о, на обычн.бумаге, серт.РБ | 12 | 240 | ТЕХИНТЕРТОРГ | 236-8635, [illegible] |
| Panasonic KX-F680/780, ЖКИ, память, гр.связь, а/дозвон, а/обрез, доставка, серт.РБ | | 12 | от 243 | БОЧАРНИКОВ | 253-3361 |
| Panasonic KX-F1010 BX/KX20 BX, серт.РБ | | 12 | от 215 | ICS | 289-1488, 230-6482 |
| Samsung | все модели, серт.РБ | 12 | ? | ТУССОН | 285-3993, [illegible] |
| Samsung SF 4000T | обычная бумага. ЖКИ 2x16, а/рассыл., серт.РБ | 18 | от 320 | АЙРОНТЕЛ | 220-0067, [illegible] |
| Samsung SF-110T | память, ЖКИ, цифр. а/отв., а/обр., склад, серт.РБ | 12 | ? | БИ-ПРОЕКТ | 232-5376, 232-5068 |
| Samsung SF-150T | а/ответчик, 50 ускоренных номеров, серт.РБ | 12 | 189 | NTTS (TAIR) | 229-2999 |
| Samsung SF-150T | ЖКИ, 40 н.пам., гр.связь, а/о, серт.РБ | 12 | 175 | ТЕХИНТЕРТОРГ | 236-8635, [illegible] |
| Samsung SF-2800, память, ЖКИ, цифр.а/отв., а/обр., склад, серт.РБ | | 12 | ? | БИ-ПРОЕКТ | 232-5376, 232-5068 |
| Samsung SF-4200 | 6 в одном: цв. принтер, сканер, копир, тел., PC-факс, серт.РБ | 12 | ? | БИ-ПРОЕКТ | 232-5376, 232-5068 |
| Samsung SF-900 | память, ЖКИ, цифр. а/отв., серт.РБ, склад | 12 | ? | БИ-ПРОЕКТ | 232-5376, 232-5068 |
| Samsung, Sharp | серт. РБ | 12 | ? | БЕЛАТРОНСЕРВИС | 284-7219, 284-8021 |
| Sharp FO-165 | ЖКИ, 50 ном.пам., серт.РБ | 12 | ? | | |
| Sharp FO-455 | ЖКИ, 50 ном.пам., а/обрез, а/ответчик, серт.РБ | 12 | ? | | |
| Xerox 3006, ЖКИ, а/дозвон, оч.большая память+стр.принтер 600dpi на об.бум., серт.РБ | | 12 | ? | КОМПЬЮТ. И ПЕРИФ. | 210-1146 (5 линий) |

АСТОЯ 229-25-44 229-24-44

## ТЕЛЕФОНЫ, РАДИОТЕЛЕФОНЫ, АВТООТВЕТЧИКИ

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| FeTap | Кнопочные, дисковые, серт.РБ | 12 | от 10 | ТЕЛЕФОРС | 253-1714 |
| General Electric, тел-трубка, а/отв., ГТС, а/дозвон, 2-линейные, серт.РБ | | 12 | от 14 | БЕЛТРЕНДЕКС | [illegible] |
| Panasonic | 0-28 н.пам., ЖКИ, ГТС, а/дозв., серт.РБ | 12 | от 25 | КАСМИН | 235-3762, 210-0756 |
| Panasonic KX-T 2310/2315/2365/2395/2470, серт.РБ, выходной - воскр. | | 12 | от 18 | ПЕОЛА&M | 285-6437, 285-5335 |
| Panasonic KX-T 2395/2470/2740, а/ответчик, серт.РБ, выходной - воскр. | | 12 | от 50 | ПЕОЛА&M | 285-6437, 285-5335 |
| Panasonic KX-TC 908/928/9350/р.телефон 900Мгц, серт.РБ, выходной - воскр. | | 12 | от 135 | ПЕОЛА&M | 285-6437, 285-5335 |
| Panasonic KX-T 2365 | ЖКИ, а/д, 28 н.пам., 2-ст.спикер, серт.РБ | 18 | от 46 | | |
| Samsung SP-F201/203/203A, повт.им/тн., серт.РБ | | 18 | от 16 | | |
| Fetar | кнопочный, дисковый, серт.РБ | 12 | от 7 | ТЕХИНТЕРТОРГ | 236-8635, 236-8635 |
| Samsung 203 | пауза, flash, повтор номера, серт.РБ | 12 | от 14 | ТЕХИНТЕРТОРГ | 236-8635, 236-8635 |
| Samsung SP-R916 | р/тел., 900 МГц, ЖКИ, 20н. пам., серт. РБ | 12 | от 125 | ТУССОН | 285-3993, 236-5931 |
| АККУМУЛЯТОРЫ к радиотелефонам Panasonic | | 12 | от 7 | ФРИАЛ | 236-7470, 236-9813 |
| Домашние и офисные тел.аппараты General Electric в ассорт., серт.РБ | | 12 | от 15 | ТУССОН | 285-3993, 236-5931 |
| "ЭЛЬТА" | с определителем номера, серт.РБ | 12 | 45 | ТЕЛЕФОРС | 253-1714 |

Joint Stock Company IronTel 220-00-67 222-64-36

## МИНИ-АТС

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| LG Electronic | Корея, 8-186 портов, установка, серт.РБ | 12 | ? | ИТС | 227-7354, 229-1696 |
| LG Electronics GDK | цифровые, до 312 портов, сервис, обучение, серт.РБ | 18 | ? | ТРИНИТИТЕЛЕКОМ | 262-3326 |
| LG Electronics GHX | аналоговые, до 46 портов, сервис, обучение, серт.РБ | 18 | ? | ТРИНИТИТЕЛЕКОМ | 262-3326 |
| LG Electronics GDX/GHX | цифровые/аналоговые, до 312 портов, сервис, обучение, серт.РБ | 18 | ? | ЭТЭРНИЯ | 210-1806, 210-1811 |
| NorStar, Meridian | 3x8, 6x16, 8x32 и более, поставка и монтаж, серт.РБ | 12 | ? | ТУССОН | 285-3993, 285-3997 |
| Panasonic KX-T | Япония, 6-512 портов, установка, серт.РБ | 12 | ? | ИТС | 227-7354, 229-1696 |
| Panasonic, любая конфигурация, монтаж, ЛИЦЕНЗИЯ, серт.РБ | | 12 | от 220 | КАСМИН | 235-3762, 210-0756 |
| Panasonic KX-T206 (2/6) | сервис, обуч., серт.РБ | 18 | от 215 | | |
| Samsung NX308 | 3/8 портов, сервис, обуч., серт.РБ | 18 | 290 | | |
| Samsung NX820 | от 4/12 до 28 портов, сервис, обуч., серт.РБ | 18 | 407 | | |
| Samsung NX1232 | от 8/16 до 320 портов, сервис, обуч., серт.РБ | 18 | 695 | | |
| Samsung KP12xm | 8 городских, 16 вн. Линий, серт.РБ | 12 | 690 | | |
| Samsung KP308xm | 3 городских, 8 вн. Линий, серт.РБ | 12 | 285 | | |
| Samsung KP820xm | 4 городских, 12 вн. Линий, серт.РБ | 12 | 395 | | |
| Samsung NX1232 | от 8x15 до 12x32, поставка со склада, монтаж, серт.РБ | 12 | 720 | ТУССОН | 285-3993, 285-3997 |

Joint Stock Company IronTel 220-00-67, 222-64-36

NTTs "NEW TAIR TECHNOLOGY SYSTEMS" 229-29-99

## КАЛЬКУЛЯТОРЫ

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Casio, Citizen | 12, 14, 16р., бухгалтерские, двойное питание, скидки | 12 | б/нал. | | |
| Casio, Citizen | карманные, научные, инженерные, графические | 12 | б/нал. | | |
| Citizen 839 | настольные, бухгалтерские, 10р., дв.пит. | 12 | от 8,1 | | |
| Citizen 888/382 | настольные, бухгалтерские, 12р., дв.пит. | 12 | от 13,5 | | |
| Citizen 414/384/344 | настольные, бухгалтерские, 14р., дв.пит. | 12 | от 12,5 | | |
| Citizen 435/430/428/395 | настольные, бухгалтерские, 16р., дв.пит. | 12 | от 15,5 | | |
| Citizen | карманные, 10-12р., дв.пит. | 12 | от 5 | | |
| Citizen | инженерные, 10-14р., дв.пит. | 12 | от 5 | | |
| Casio | 14р., дв.пит. | 12 | от 7 | | |
| Casio | 8/10/12/14/16р. в ассорт., доставка | 12 | от 5 | БОЧАРНИКОВ | 253-3361 |
| Citizen | 8/10/12/14/16р. в ассорт., доставка | 12 | от 5 | БОЧАРНИКОВ | 253-3361 |
| Citizen | все модели | 12 | от 7 | СТАТСЕРВИС | 262-0544, 262-1523 |
| Citizen | карманные, 8-14р., более 40 моделей | 12 | от 3 | МИНТЕХПРОМЦЕНТР | 283-1942, 222-2319 |
| Citizen | настольные, 8-16р., более 50 моделей | 12 | от 8 | МИНТЕХПРОМЦЕНТР | 247-0145, 222-2319 |
| Citizen | научные, 8-14р., более 10 моделей | 12 | от 8 | МИНТЕХПРОМЦЕНТР | 220-8201, 222-2319 |
| Citizen, Casio | 10-16 разрядов, бухг., научн., с печатью, двойное пит. | 12 | от 8 | ФРИАЛ | 236-7470, 236-9813 |

CCM t. 249-91-03 f. 249-30-06

ТЕХИНТЕРТОРГ 236-52-34, 236-86-35

## ЭЛЕКТРОННЫЕ ЗАПИСНЫЕ КНИЖКИ, ПЕРЕВОДЧИКИ

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Casio LCD, color TV, диагональ - 10см, автомобильн., карманный, 7 систем | | + | б/нал. | | |
| Casio, 8-256 кб, русифицир, пароль, подсветка, ПК-совм. под Win | | 12 | б/нал. | | |
| Citizen/Casio, руссиф., пам.-8/32/64кБт, календарь, буд., секрет.файл | | 12 | от 27 | ТЕХИНТЕРТОРГ | 236-5234, 236-8635 |
| Citizen, Casio | руссифицированы, 32-256кб | 12 | от 25 | ФРИАЛ | 236-7470, 236-9813 |
| Citizen | 8-256 кб, более 10 моделей | 12 | от 12 | МИНТЕХПРОМЦЕНТР | 283-1942, 220-8201 |
| Электронные записные книжки, переводчик | | 12 | ? | ЧЕСМА | 262-9487, 262-8430 |

CCM t. 249-91-03 f. 249-30-06

## ПИШУЩИЕ МАШИНКИ

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Canon, Daytek, Olivetti, Brother, серт.РБ | | 12 | от 84 | ФРИАЛ | 236-7470, 236-9813 |
| Canon QS110 | A4, рус./лат., а/коррекция, световой маркер, серт.РБ | 12 | от 79 | БОЧАРНИКОВ | 253-3361 |
| Gabriele 110 DS | A4, рус./бел./лат., память 7 стр., диспл., серт.РБ | + | 159 | БЕЛКОПИРСНАБ | 213-2804, 213-2001 |
| Olivetti ET, A4/A3, рус./бел./лат., а/запр., а/корр.ош., серт.РБ, обслуж. | | 12 | от 130 | ТУССОН | 285-3993, 236-4288 |
| Olivetti ET 510 ET | A4, кор., рус./лат., серт.РБ | 12 | 105 | ТЕХИНТЕРТОРГ | 236-5234, 236-8635 |
| Olivetti ETP-510/540/2450, A4/A3, рус./лат., а/коррекция, ЖКИ, память, доставка, серт.РБ | | 12 | от 105 | БОЧАРНИКОВ | 253-3361 |
| Samsung SQ-1000 | A4, рус./лат., кор., серт.РБ | 12 | от 78 | ТЕХИНТЕРТОРГ | 236-5234, 236-8635 |

## СЧЕТЧИКИ БАНКНОТ

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Laurel J700 | 100б/мин, счет, фасовка, а/старт | 12 | 500 | СТАТСЕРВИС | 262-0544, 262-1523 |
| Magner 35/95 | 700/1200/1500 куп./мин, Япония, фасовка, детекция | 12 | от 500 | ФРИАЛ | 236-7470, 236-9813 |
| Magner-35DC/95, 600/1500 куп./мин, Япония, 3-скор., счет, фасовка, а/старт, детекция по размеру | | 18 | от 500 | СТАТСЕРВИС | 262-0544, 262-1523 |
| MCS-4, Magner | | + | от 150 | ТУССОН | 285-3993, 236-4288 |
| CBS-3 | Россия, 1000б/мин, пересчет | 12 | от 260 | СТАТСЕРВИС | 262-0544, 262-1523 |

# ПРАЙС



## КАССОВЫЕ АППАРАТЫ

| Модель | Примечание | Гар. | Цена, у.е. | Продавец | Телефон |
|---|---|---|---|---|---|
| Elite ECR-1200, 10-40 отд., 680-3400 товаров, денежн. ящ., интерф. с весами, компьют., сканером | | 18 | | ЦЕНЫ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ ТУССОН | 285-39-93, 236-42-88, 236-59-31 |
| Lite ECR-1200-01, 8 отд., 200 товаров, интерф. с компьютером | | 18 | | | |
| Olibel CRF 1000M | 8 отд., 200 товаров | 18 | | | |
| BM 8007, Olibel CRF-1000 (б/у), Olibel CRF-1000M, гос.реестр РБ | | 18 | ? | КАССОВЫЕ АППАРАТЫ | 284-11-74, 284-15-32 |
| Elite 1200-01, Elite 1200, Sharp 250F, гос.реестр РБ | | 18 | ? | | |
| BST-001F, Интеграл 003, Интеграл-3КМ, гос.реестр РБ | | 18 | ? | | |
| Денежные ящики, весовая тара, расходные материалы | | + | ? | | |
| Денежно-счетные машины | | + | ? | | |
| Sharp ER-A250RF | Гос.реестр РБ | 18 | ? | АСТОЯ | 223-2476, 227-49-10 |

## ТОРГОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

| Наименование | Гар. | Цена, у.е. | Продавец | Телефон |
|---|---|---|---|---|
| Metrologic, ручн. и стац. скан. штрихкодов, RS232, "разр.хл.", терм.сб.данных | 12 | от 490 | ТУССОН | 285-3993, 236-5931 |
| Горки, стойки, подставки, коробки, стеллажи из оргстекла | + | ? | ВИВИАН | 256-9577, 256-9588 |
| Держатели ценников, прайсодержатели, номерки из оргстекла | + | ? | ВИВИАН | 256-9577, 256-9588 |
| Детекторы валют «Регула» 2003 (все модификации) | 18 | от 45 | РЕГУЛА | 256-9293 |
| Детекторы валют «Регула» 4003 (все модификации) | 18 | от 260 | РЕГУЛА | 256-9196 |
| Детекторы валют «Регула» 4004 (все модификации) | 18 | от 690 | РЕГУЛА | 256-9293 |
| Детекторы валют, акцизов (офисные, автомобильные, профессиональные) | 12 | от 37 | СТАТСЕРВИС | 262-0544, 262-1523 |
| Приборы для проверки акцизных марок, серт.РБ, рекомендован Минсоюзом и ГЭКЦ МВД | | ? | РЕГУЛА | 256-9293 |
| Любой торговый инвентарь из оргстекла | + | ? | ВИВИАН | 256-9577, 256-9588 |

## СПОРТИВНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

| Наименование | Гар. | Цена, у.е. | Продавец | Телефон |
|---|---|---|---|---|
| Велотренажеры, силовые, беговые дорожки | + | от 150 | Диаспорт | 220-03-52 |
| Многофункциональные тренажеры, скамьи под штанги YORK (Канада) | + | от 140 | | |
| Гантели, грифы, диски | + | ? | | |

## РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ КОПИРОВАЛЬНЫХ АППАРАТОВ

| Наименование | Цена, у.е. | Продавец | Телефон |
|---|---|---|---|
| Барабаны для Konica, Sharp всех моделей, установка, обслуживание | ? | Технический центр СНАМИ | 230-57-61, 230-67-54, 227-22-55, 214-89-64, 214-89-65, 210-52-25 |
| Барабаны для Canon всех моделей, установка, обслуживание | ? | | |
| Валы тефлоновые, резиновые для Sharp, Konica | ? | | |
| Запчасти со склада в Минске для Sharp, Konica, Xerox | ? | | |
| Картриджи для Sharp X21/26/30/52/70/810/830, Xerox 5009/5310, черный, цв. | ? | | |
| Тонеры для Sharp X21/26/30/52/70/810/830, Xerox 5009/5310, заправка | ? | | |
| Тонеры для всех видов копировальной техники, заправка | ? | | |
| Тонеры для Sharp SF-2014/2114/2314/2414 | 20 | TECH | 232-51-04, 210-02-02 |
| Тонеры для Sharp SF-2022/2027/2035 | 18 | | |
| Тонеры для Sharp SF-2116/2216/2118/2020 | 15 | | |
| Тонеры для Sharp SF-7300/7320/7350/7370 | 13 | | |
| Тонеры для Sharp SF-7800/7830/7850 | 12 | | |
| Барабаны для Xerox 5201/520/5009/822/5815/5316, оригинальные | ? | КОМПЬЮТЕРЫ И ПЕРИФЕРИЯ | 210-11-46 (5 линий) |
| Картриджи для Xerox 5201/351/520/5009/5310/5316, оригинальные | ? | | |
| Тонеры для Xerox 5220/520/5009/822/5815/5316, оригинальные | от 13 | | |
| Барабаны для Ricoh, Konica, Canon, Sharp, заправка | ? | ТИБЕРИУМ | 236-8491, 236-8583 |
| Барабаны для Sharp, Canon всех моделей, установка | ? | БЕЛАТРОНСЕРВИС | 284-7219, 284-8021 |
| Барабаны для Xerox RX 520/5009/5310/822/5316/5815/5328 | ? | БЕЛАТРОНСЕРВИС | 284-7219, 284-8021 |
| Барабаны, картриджи для Xerox | ? | СКАНЭКС | 216-2023, 216-2025 |
| Запасные части для Canon, Ricoh, Nashua, Xerox, Sharp | ? | КОПИТЕХСЕРВИС | 213-4990, 284-6804 |
| Картриджи А30/Е16 для Canon, заправка | от 68 | КОПИТЕХСЕРВИС | 213-4990, 284-6804 |
| Картриджи Canon E-16 | 72 | БЕЛКОПИРСНАБ | 213-2804, 213-2001 |
| Картриджи Canon E-16, original | 58 | АВТ | 227-6062, 227-6936 |
| Картриджи Canon T-30/31 | 102 | БЕЛКОПИРСНАБ | 213-2804, 213-2001 |
| Картриджи Canon E16/E30 | 71/107 | Электросервис и К | 285-6921, 266-0215 |
| Картриджи Canon E16/E30, оригинальные, российские | 55/65 | КРИСЕВИЧ | 222-3554 |
| Картриджи E16 для Canon 200/210/220/230 | 57 | ТЕХИНТЕРТОРГ | 236-5234, 236-8635 |
| Картриджи E16/E30/A30 для Canon FC/PC-310/330/210/230 | ? | ТИБЕРИУМ | 236-8491, 236-8583 |
| Картриджи Mita CC-10/20 | 150 | БЕЛКОПИРСНАБ | 213-2804, 213-2001 |
| Картриджи для Sharp/Xerox/Canon, заправка | 150 | БЕЛКОПИРСНАБ | 213-2804, 213-2001 |
| Картриджи для Sharp Z-20/21/26/810/2116/2216, заправка | ? | БЕЛАТРОНСЕРВИС | 284-7219, 284-8021 |
| Картриджи для Xerox RX 520/5009/5310/822/5316/5815/5328 | ? | БЕЛАТРОНСЕРВИС | 284-7219, 284-8021 |
| Картриджи, тонеры для Canon, Panasonic, Mita, Xerox, Sharp, заправка | ? | Р.Т.С. | 236-3332, 236-3944 |
| Картриджи, тонеры, девелоперы для Canon, Mita, Xerox, Sharp, заправка | от 9 | Элпай НПП Химрем. | 213-3218, 213-3890 |
| Расходные и запчасти к Ricoh, Mita, Utax, Nashua, Infotec, Canon, Gestetner, Rex Rotary | ? | BVC | 228-6854, 228-6882 |
| Тонеры Canon FC/PC (Швейцария), 185 г/фл. | 7 | БЕЛКОПИРСНАБ | 213-2804, 213-2001 |
| Тонеры Canon NP 1010/1020 (Швейцария), 105 г/туб. | 7,6 | БЕЛКОПИРСНАБ | 213-2804, 213-2001 |
| Тонеры Canon NP 1215/1520 (Швейцария), 190 г/туб. | 7,5 | БЕЛКОПИРСНАБ | 213-2804, 213-2001 |
| Тонеры Canon NP 5012/6112 (Швейцария), 280 г/туб. | 20 | БЕЛКОПИРСНАБ | 213-2804, 213-2001 |
| Тонеры Mita DC-1560/1860/2060/2360 (original) | 19 | БЕЛКОПИРСНАБ | 213-2804, 213-2001 |
| Тонеры Utax C-157/187/207/237 (original) | 19 | БЕЛКОПИРСНАБ | 213-2804, 213-2001 |
| Тонеры Xerox 5316 (original), 400 г/туб. | 19 | БЕЛКОПИРСНАБ | 213-2804, 213-2001 |
| Тонеры Xerox 5616/5815/5621 | 9 | БЕЛКОПИРСНАБ | 213-2804, 213-2001 |
| Тонеры для Canon FC/PC, 150 г | 3,8 | АВТ | 227-6062, 227-6936 |
| Тонеры для Canon NP 1215/6216, 190 г | 4 | АВТ | 227-6062, 227-6936 |
| Тонеры для Canon NP 1215/1520/1550/6216, 180 г | ? | ТИБЕРИУМ | 236-8491, 236-8583 |
| Тонеры для Canon NP 150/155/1215/6012/6612/4050, FC/PC | от 6,5 | БИСПРИС | 220-0926 |
| Тонеры для Canon FC/PC 185g, Sharp, Xerox, Mita, Minolta, Utax C-154/157/14/127, заправка | от 7 | БЕЛКОПИРСНАБ | 213-2804, 213-2001 |
| Тонеры для Canon, Sharp, Xerox, Mita, Ricoh, заправка | ? | КРИСЕВИЧ | 222-3554 |
| Тонеры для Konica 1212/1015/1120/2223 | ? | ТИБЕРИУМ | 236-8491, 236-8583 |
| Тонеры для Mita CC 10/20/30/35/50/55 | 28 | АВТ | 227-6062, 227-6936 |
| Тонеры для Mita DC 1205/1215/1255/56, 60/1455/1555/1855/2155 | от 5 | БИСПРИС | 220-0926 |
| Тонеры для Mita DC 1205/DC 1605 | ? | ТИБЕРИУМ | 236-8491, 236-8583 |
| Тонеры для Olivetti 8004/9004/8512/8516/8520/8021 | ? | ТУССОН | 285-3993, 236-5931 |
| Тонеры для Ricoh (Nashua) M5/M100/FT2012/3212/3313/4415 | 7 | БЕЛКОПИРСНАБ | 213-2804, 213-2001 |
| Тонеры для Ricoh FT 4410/5120 | 13,8 | БИСПРИС | 220-0926 |
| Тонеры для Sharp SF 2020/2116/2118/2216/2218/2022, Z 30/50 | от 8 | БИСПРИС | 220-0926 |
| Тонеры для Sharp SF-7800/7300/2114/2116/260 | ? | ТИБЕРИУМ | 236-8491, 236-8583 |
| Тонеры для Sharp 220/25/30/50/52, 150 г | 3,8 | АВТ | 227-6062, 227-6936 |
| Тонеры для Xerox 5316/5317, 400 г, original | 81 | АВТ | 227-6062, 227-6936 |
| Тонеры для Xerox RX 520/5009/5310/822/5316/5815/5328 | ? | БЕЛАТРОНСЕРВИС | 284-7219, 284-8021 |
| Тонеры для любых моделей Canon | от 8 | Электросервис и К | 285-6921, 266-0215 |
| Тонеры и запчасти для любых моделей Xerox и Sharp | ? | БИ-ПРОЕКТ | 232-4349, 231-9576 |
| Тонеры, девелоперы для Canon, Ricoh, Nashua, Xerox, Sharp | от 7 | КОПИТЕХСЕРВИС | 213-4990, 284-6804 |

## РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРУЙНЫХ ПРИНТЕРОВ

| Наименование | Цена, у.е. | Продавец | Телефон |
|---|---|---|---|
| Заправка картриджей Canon, HP DJ 51626/629/633/645, в т.ч. соответственно, гарантия | ? | КВАЗАР | 286-25-74, 286-25-75 |
| Картриджи для Canon, Epson, HP, Lexmark | ? | | |
| Картриджи для HP 3xx/4xx/6xx/8xx/6xx, оригинальные | от 20 | БЛАЙЗЕР ПРЯМЫЕ ПОСТАВКИ: | 262-23-77 |
| Картриджи для Epson 200/300/400/600/800/820/1500/1520/Photo, оригинальные | от 20 | | |
| Заправки для HP, Lexmark, КО ВСЕМ моделям, гарантия качества | от 5 | | |
| Картриджи Canon BC-10/11, BCI-10/11, BJI-201 B/M/C/Y | от 8 | ЭЛЕКТРО сервис, Authorized Full Service Dealer | 285-69-21, 210-12-94; Гродно: (0152) 44-32-41 |
| Картриджи Canon BC-02/21/21 E/BX-3/BCI-21 Black/Color | от 8 | | |
| Картриджи Epson St. S 020034 Color Pro/Pro XL | 14 | | |
| Картриджи Epson St. S 020036 Color Pro/Pro XL | 26 | | |
| Картриджи Epson St. S 020039 800/800+/1000 | 17 | | |
| Картриджи Epson St. S 020047 820/200/Color-II/IIs | 17 | | |
| Картриджи Epson St. S 020049 820/Color-II/IIs | 17 | | |
| Картриджи Epson St. S 020089 Color 400/600/800/1520 | 22 | | |
| Картриджи Epson St. S 020093 Color 400/600/Photo/700 | 20 | | |
| Картриджи Epson St. S 020097 Color 200 | 19 | | |
| Картриджи Epson St. S 020108 Color 800/1520 | 22 | | |
| Картриджи Epson St. S 020110 Photo/700 | 15 | | |
| Картриджи Epson St. S 020138 Color 300 | 17 | | |
| Картриджи для Epson St. Color 200/300/400/600/800/1520, доставка | б.нал/нал | МЕДХОР | 220-23-56, 210-43-16 |
| Картриджи для HP DJ 3xx/4xx/5xx/6xx/7xx/8xx/11xx, доставка | б.нал/нал | | |
| Картриджи для Lexmark 1000/2050/2070/5000/7000, доставка | б.нал/нал | | |
| Картриджи для Oki Jet 2010C, доставка | б.нал/нал | | |
| Картриджи для Olivetti JP 150/170/Fujitsu BI 100, доставка | б.нал/нал | | |
| Картриджи для Canon BC-01/02/05/10/11/20/21/61/BX-3, доставка | б.нал/нал | | |
| Lexmark, HP, Canon, Epson, Oki, - картриджи, чернила, доставка | б.нал | ФОРИД | 284-0389, 284-0390 |
| Заправка, картриджи (Refill), Canon/HP 26/29 | от 7 | ТЕХПРОМ | 266-5698, 262-1527 |

## РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРУЙНЫХ ПРИНТЕРОВ (продолжение)

| Наименование | Цена, у.е. | Продавец | Телефон |
|---|---|---|---|
| Картриджи Canon BC-02 | 19 | АВТ | 227-6062, 227-6936 |
| Картриджи Epson St. S 020025, ориг./JT | от 5 | АВТ | 227-6062, 227-6936 |
| Картриджи Epson St. S 020047, ориг./JT | от 5 | АВТ | 227-6062, 227-6936 |
| Картриджи Epson St. S 020089, ориг./JT | от 10 | АВТ | 227-6062, 227-6936 |
| Картриджи Epson St. S 020093, ориг./JT | от 5 | АВТ | 227-6062, 227-6936 |
| Картриджи Epson St. S 020108, ориг./JT | от 5 | АВТ | 227-6062, 227-6936 |
| Картриджи Epson St. S 020187, ориг./JT | от 5 | АВТ | 227-6062, 227-6936 |
| Картриджи Epson St. S 020189, ориг./JT | от 5 | АВТ | 227-6062, 227-6936 |
| Картриджи Epson St. S 020191, ориг./JT | от 5 | АВТ | 227-6062, 227-6936 |
| Картриджи HP 51625A (original) | 29 | БЕЛКОПИРСНАБ | 213-2804, 213-2001 |
| Картриджи HP 51626A (original) | 28 | БЕЛКОПИРСНАБ | 213-2804, 213-2001 |
| Картриджи HP 51626A для HP DeskJet 4xx/5xx | 25,5 | АВТ | 227-6062, 227-6936 |
| Картриджи HP 51629A (original) | 28 | БЕЛКОПИРСНАБ | 213-2804, 213-2001 |
| Картриджи HP 51629A для HP DeskJet 6xx | 25,5 | АВТ | 227-6062, 227-6936 |
| Картриджи HP 51629A/25A/26A/45A/49 для HP DeskJet 4xx/5xx/6xx | 27 | ТЕХИНТЕРТОРГ | 236-8635, 236-5234 |
| Картриджи HP 51640A (original) | 28 | БЕЛКОПИРСНАБ | 213-2804, 213-2001 |
| Картриджи HP 51645A для HP DeskJet 8xx | 25,5 | АВТ | 227-6062, 227-6936 |
| Картриджи Verbatim в ассорт. для любых моделей, опт.скидки | 3,78-21,15 | IBA | 210-1268 |
| Картриджи для Epson 200/400/600/8xx, black/color, original, JT | от 6 | БОЧАРНИКОВ | 253-3361 |
| Картриджи для Epson Original ST-820/ls/200/200c/300c/400c/800c/Pro/Pro XL+/1000/1520/Photo | 13 | ICS | 289-1488, 230-6482 |
| Картриджи для Epson St. 200/400/600/800/1520 | ? | ТИБЕРИУМ | 236-8491, 236-8583 |
| Картриджи для Epson St. 400/600/800/1520/2000, black/color | 18 | ТЕХИНТЕРТОРГ | 236-8635, 236-5234 |
| Картриджи для HP DeskJet 400, 5xx, черный/цветной | ? | Р.Т.С. | 236-3332, 236-3944 |
| Картриджи для HP DJ 3-6xx,850C,750,1xxx, b/w. color, original HP, склад | от 27 | ELKO | 236-9754, 236-8663 |
| Картриджи для HP DJ 3xx/4xx/5xx/6xx/7xx/8xx/11xx | ? | ТИБЕРИУМ | 236-8491, 236-8583 |
| Картриджи для HP DJ 4xx/5xx/6xx, black/color, original | от 26 | БОЧАРНИКОВ | 253-3361 |
| Картриджи для HP DJ 6xx, черный/цветной | ? | Р.Т.С. | 236-3332, 236-3944 |
| Картриджи для HP DJ все!!! original HP, доставка | от 23 | КОМПЬЮТ. И ПЕРИФ. | 210-1146 (5 линий) |
| Картриджи для HP DJ, Epson, Canon, чернила | ? | КРИСЕВИЧ | 222-3554 |
| Картриджи для HP DJ, Xerox, Epson всех моделей | ? | БЕЛАТРОНСЕРВИС | 284-7219, 284-8021 |
| Картриджи для Lexmark, все модели, original | от 32 | IMC TECHNOLOGY | 223-9177, 222-4482 |
| Картриджи для Olivetti JP-150/170/190/192/3xx/4xx, orig. | от 6 | БОЧАРНИКОВ | 253-3361 |
| Картриджи для Xerox XJ4/6/8C Y/C/M, оригинальные | от 11 | КОМПЬЮТ. И ПЕРИФ. | 210-1146 (5 линий) |
| Картриджи и чернила для HP DJ, HP Fax, Olivetti | ? | ТУССОН | 285-3993, 236-5931 |
| Картриджи, чернила для Canon, Epson, HP, Oki, Lexmark, Xerox, Samsung, Olivetti, Fujitsu | ? | ОРГКОМПЛЕКТ | 223-1596, 226-7660 |
| Картриджи, чернила для HP DJ 3-6xx,850C/1200C/1600C,Canon,Epson,запр. | от 6 | Элпай НПП Химрем. | 213-3218, 213-3890 |
| Чернила HP 51626A | 10 | БЕЛКОПИРСНАБ | 213-2804, 213-2001 |
| Чернила HP 51629A | 11 | БЕЛКОПИРСНАБ | 213-2804, 213-2001 |
| Чернила HP 51649A | 10 | БЕЛКОПИРСНАБ | 213-2804, 213-2001 |
| Чернила для Apple, Epson, Xerox, Canon, Lexmark, HP, Olivetti, заправка | от 1,5 | ТЕХПРОМ | 266-5698, 262-1527 |
| Чернила для Canon, Epson, HP DJ, заправка | ? | БЕЛКОПИРСНАБ | 213-2804, 213-2001 |
| Чернила для HP, Canon | от 2,5 | АВТ | 227-6062, 227-6936 |

## РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ МАТРИЧНЫХ ПРИНТЕРОВ

| Наименование | Цена, у.е. | Продавец | Телефон |
|---|---|---|---|
| Картриджи для Amstrad/CPF/Epson/Oki/Star/Fujitsu/Hyindai/Panasonic | ? | КВАЗАР | 286-25-74, 286-25-75 |
| Лента красящая для ЛЮБЫХ принтеров, запр.картриджей лентой | ? | | |
| Картриджи для Epson-LQ/LX/FX-100/300/1000/5000, доставка | б.нал/нал | МЕДХОР | 220-23-56, 210-43-16 |
| Картриджи для Oki ML 182/320/390/520/590/393/3321, доставка | б.нал/нал | | |
| Картриджи для Panasonic KX-P 145/150/155, доставка | б.нал/нал | | |
| Картриджи для Star LC-10/15/24/NX/1500/2400, доставка | б.нал/нал | | |
| Картриджи для Fujitsu DL/DX 900/1100/2400/3300, доставка | б.нал/нал | | |
| Epson, Oki, Star, Fujitsu, Panasonic - картриджи, лента, доставка | б.нал | ФОРИД | 284-0389, 284-0390 |
| Картриджи для Epson, Oki, Star и др., ремонт | ? | Р.Т.С. | 236-3332, 236-3944 |
| Картриджи для Epson, Oki, Star, Panasonic, Olivetti, Canon и др. | ? | Элпай НПП Химрем. | 213-3218, 213-3890 |

## РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ЛАЗЕРНЫХ ПРИНТЕРОВ

| Наименование | Цена, у.е. | Продавец | Телефон |
|---|---|---|---|
| Картриджи для HP 5L/6L/5P/6P/4L/4/4P/4V/II/III/5Si/1100, оригинальные | от 55 | БЛАЙЗЕР ПРЯМЫЕ ПОСТАВКИ: | 262-23-77 |
| Тонеры для HP, Epson, Lexmark, IBM, Oki, все модели, гарантия качества | от 6 | | |
| Картриджи для HP LJ II/IIP/4/4L/4V/5L/5P/6P/1100/4000, доставка | б.нал/нал | МЕДХОР | 220-23-56, 210-43-16 |
| Картриджи для Epson EPL 5500, доставка | б.нал/нал | | |
| Тонеры для HP LJ 4L/5L/5P, доставка | б.нал/нал | | |
| Тонеры для Oki Page 4W/4V/6E/OkiFax 1000/4100/5000, доставка | б.нал/нал | | |
| Тонеры для Panasonic 4400/5400, доставка | б.нал/нал | | |
| Картриджи для HP LJ все!!! original HP, доставка | от 69 | КОМПЬЮТЕРЫ И ПЕРИФЕРИЯ | 210-11-46 (5 линий) |
| Картриджи для Xerox 4508/4510/4512/4520/N24/N32/P8e, оригинальный | ? | | |
| Тонеры для Xerox C55/4915/4925 black/color, барабаны, оригинальные | ? | | |
| HP, Epson, Oki, Panasonic - картриджи, тонеры, барабаны, доставка | б.нал | ФОРИД | 284-0389, 284-0390 |
| Барабан для Lexmark Optra E Photoconductor | 80 | IMC TECHNOLOGY | 223-9177, 222-4482 |
| Картриджи HP 3903A (original) | 74 | БЕЛКОПИРСНАБ | 213-2804, 213-2001 |
| Картриджи HP 3906A (original) | 56 | БЕЛКОПИРСНАБ | 213-2804, 213-2001 |
| Картриджи HP 3909A (original) | 180 | БЕЛКОПИРСНАБ | 213-2804, 213-2001 |
| Картриджи HP 4L/5L/6L | 55 | ТЕХИНТЕРТОРГ | 236-8635, 236-5234 |
| Картриджи HP C-4092A (original) | 54 | БЕЛКОПИРСНАБ | 213-2804, 213-2001 |
| Картриджи HP LJ C-4092A-50, C-3906A-50, 92274A-64, original | от 50 | БОЧАРНИКОВ | 253-3361 |
| Картриджи Verbatim в ассорт. для любых моделей, опт.скидки | 49,55-167,61 | IBA | 210-1268 |
| Картриджи для Epson, HP (original) | ? | БЕЛКОПИРСНАБ | 213-2804, 213-2001 |
| Картриджи для HP LJ 1100, ориг. | 48 | АВТ | 227-6062, 227-6936 |
| Картриджи для HP LJ 4L, 5L, 5P, 1100, 4000, 5Si | ? | ТИБЕРИУМ | 236-8491, 236-8583 |
| Картриджи для HP LJ 4L/4P, 4/4+ | ? | Р.Т.С. | 236-3332, 236-3944 |
| Картриджи для HP LJ 4L/4P, ориг. | 63 | АВТ | 227-6062, 227-6936 |
| Картриджи для HP LJ 5L/5P, 6P | ? | Р.Т.С. | 236-3332, 236-3944 |
| Картриджи для HP LJ 5L/6L, ориг. | 49 | АВТ | 227-6062, 227-6936 |
| Картриджи для HP LJ 5P/5MP/6P/6MP, ориг. | 65 | АВТ | 227-6062, 227-6936 |
| Картриджи для HP LJII(D,P/+),III(D,P,Si),4(L/P,V,+,Si), original HP, склад | от 70 | ELKO | 236-9754, 236-8663 |
| Картриджи для HP, оригинальные, российские, тонеры, заправка | ? | КРИСЕВИЧ | 222-3554 |
| Картриджи для Lexmark Optra E+/R+/S, original | от 59 | IMC TECHNOLOGY | 223-9177, 222-4482 |
| Картриджи, тонеры для HP, Oki, Canon, Olivetti, Xerox | ? | ОРГКОМПЛЕКТ | 223-1596, 226-7660 |
| Картриджи, тонеры для HP, Oki, Canon, Sharp, Xerox, Mita | ? | КВАЗАР | 286-2574, 286-2575 |
| Картриджи,тонеры HP92274A/5A,92295A/8A,C3900A,C3903A,C3906A,запр. | от 15 | Элпай НПП Химрем. | 213-3218, 213-3890 |
| Тонеры HP LJ 4/4+ (США), 340 г/фл. | 12 | БЕЛКОПИРСНАБ | 213-2804, 213-2001 |
| Тонеры HP LJ 5L/6L (США), 140 г/фл. | - 7 | БЕЛКОПИРСНАБ | 213-2804, 213-2001 |
| Тонеры HP LJ 5P/6P (США), 220 г/фл. | 8 | БЕЛКОПИРСНАБ | 213-2804, 213-2001 |
| Тонеры HP LJ II P/III P (США), 225 г/фл. | 7 | БЕЛКОПИРСНАБ | 213-2804, 213-2001 |
| Тонеры для 5P/5MP/6P/6MP, 230 г | 4,8 | АВТ | 227-6062, 227-6936 |
| Тонеры для Epson, HP, Xerox, заправка | ? | БЕЛКОПИРСНАБ | 213-2804, 213-2001 |
| Тонеры для HP LJ 4L/4P, 160 г | 4,2 | АВТ | 227-6062, 227-6936 |
| Тонеры для HP LJ 5L/6L, 140 г | 3,8 | АВТ | 227-6062, 227-6936 |

## РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПИШУЩИХ МАШИНОК

| Наименование | Цена, у.е. | Продавец | Телефон |
|---|---|---|---|
| Картриджи, корр.лента для ЛЮБЫХ пишущих машинок | ? | КВАЗАР | 286-25-74, 286-25-75 |
| Лента красящая для ЛЮБЫХ пишущих машинок, заправка | ? | | |
| Картриджи для Samsung SQ-1000, Citizen, опт.скидки | от 1,7 | АВТ | 227-6062, 227-6936 |
| Картриджи для Olivetti/Optima, опт.скидки | от 1,6 | АВТ | 227-6062, 227-6936 |
| Картриджи, литероносители для Samsung,Olivetti,Canon,Brother | от 2 | ФРИАЛ | 236-7470, 236-9813 |

## РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ КАССОВЫХ АППАРАТОВ

| Наименование | Цена, у.е. | Продавец | Телефон |
|---|---|---|---|
| Лента красящая для ЛЮБЫХ кассовых аппаратов, заправка | ? | КВАЗАР | 286-25-74, 286-25-75 |
| Картриджи для Elite ECR-1200, Olibel CRF-1000, Микро-101, BM-8003(07) | ? | | |
| Картриджи для ОКА, Прима, Интеграл-003, Эра, Элка, Omron | ? | | |
| Картриджи для Elite 2000/Olibel CRF 1000, опт.скидки | от 1,6 | АВТ | 227-6062, 227-6936 |

## КАНЦТОВАРЫ, ОФИСНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

| Наименование | Цена, у.е. | Продавец | Телефон |
|---|---|---|---|
| Бумага, калькуляторы, расходные для оргтехники, любые канцтовары, факс-бумага. Доставка | ? | НАРАДА | 216-2156, 224-5874 |
| Бумага, калькуляторы, расходные для оргтехники, любые канцтовары, факс-бумага. Бухбланки | ? | НАРАДА | 264-1781, 224-5874 |
| Бумага, калькуляторы, расходные для оргтехники, любые канцтовары, факс-бумага. Доставка | ? | НАРАДА | 216-2156, 264-1781 |
| Ежедневники на 2000 г. руссифицированные, цвеиные: син., черн., бордо (Германия) | ? | БЕЛКАНТОН | 210-2838, 228-2162 |
| Канцтовары, товары для офиса, бумага, термобумага, конверты, доставка, оптом и в розницу | ? | БЕЛКАНТОН | 210-2838, 228-2162 |
| Канцтовары 1500 наим..калькул.,печати,штампы,бухбланки,доставка | ? | ОСНОВАНИЕ | 226-4904 |
| Прайсодержатели, подставки, коробки, лотки и др. из оргстекла | ? | ВИВИАН | 256-9577, 256-9588 |

## ТЕРМОБУМАГА

| Наименование | Цена, у.е. | Продавец | Телефон |
|---|---|---|---|
| 210/216x15/30 (Protocol), доставка | б.нал/нал | МЕДХОР | 220-2356, 210-4316 |
| 210/216x15/30, доставка | б.нал | ФОРИД | 284-0389, 284-0390 |
| 210/216x30, Gold (Германия), скидки, доставка | ? | БЕЛКАНТОН | 210-2838, 228-2162 |
| 210x15, 210x30, 210x50 | ? | КВАЗАР | 286-2574, 286-2575 |
| 210x30, Lomond, розница/опт | 1,1/0,9 | КРИСЕВИЧ | 222-3554 |
| 210x30, Германия | 0,8 | ТЕХИНТЕРТОРГ | 236-5234, 236-8635 |
| 210x30, 210x15, 216x30, доставка | ? | ОСНОВАНИЕ | 226-4904 |

## БУМАГА

| Наименование | Цена, у.е. | Продавец | Телефон |
|---|---|---|---|
| Самоклеящиеся этикетки APLI на листах А4, 20 размеров | от 6,25 | БЕЛКАНТОН | 210-28-38, 228-21-62, 228-21-72 |
| Фотобумага для стр.принтеров APLI (Испания), разрешение 720-1440dpi | ? | | |
| KUM LUX (Финляндия), А4/А3, 80 г/кв.м, 96%, 500л, скидки, доставка | ? | | |
| KUM ULTRA (Финляндия), А4, 80 г/кв.м, 97%, для цв.печати, скидки, доставка | ? | | |
| DATA COPY (Швеция), А4, 80 г/кв.м, 96%, 500л, скидки, доставка | ? | | |
| Мелованная Galerie Art Gloss, Silk, 115-250г/кв.м, Финляндия, за 1 т | 1650 | ПОЛИГРАФСИСТЕМ-М | т/ф 221-47-08 |
| Мелов.Magnostar(глянц.),Magnomatt(мат.),90-350г/кв.м,Голл.-Австрия,за 1 т | 1640 | | |
| KUM LUX(Финляндия), А4/А3, 80 г/кв.м, 96%, 500л, доставка | б.нал/нал | МЕДХОР | 220-23-56, 210-43-16 |
| KUM ULTRA (Финляндия), А4, 80 г/кв.м, 97%, 500л, доставка | б.нал/нал | | |
| KASKAD (Швеция), А4, 80/225 г/кв.м, цветная, 500л, доставка | б.нал/нал | | |
| PROTOCOL LASER&COPY, А4/А3, 80 г/кв.м, 92%, доставка | б.нал/нал | | |
| PROTOCOL OFFICE, А4/А3, 70 г/кв.м, 92%, доставка | б.нал/нал | | |
| PROTOCOL WRITE, А4/А3, 60 г/кв.м, 92%, доставка | б.нал/нал | | |
| ЛБК1-210/240/390/420мм x 12", 2000л., перфорация, стопа, доставка | б.нал/нал | | |
| Лента для принтеров 105/210/310/375/420 мм, 100 п.м, доставка | б.нал/нал | | |
| Самокопирующая, А3/А4/А5; 2-5-слоевая, перф., стопа, доставка | б.нал/нал | | |
| Самоклеящаяся Labels А4, белая, цветная, доставка | б.нал/нал | | |
| Бумага и пленка для лазерной и струйной печати | б.нал/нал | | |
| Чековая лента 38, 38 Термо, 40, 44, 57, 57 термо, 69, 76, доставка | б.нал/нал | | |
| Чековая лента 57/1+1/, 57/А+А, 76/1+1/, доставка | б.нал/нал | | |
| Бланки накладных ТН-1 для ПВМ, самокопир., доставка | б.нал/нал | | |

## БУМАГА (продолжение)

| Наименование | Цена, у.е. | Продавец | Телефон |
|---|---|---|---|
| LOMOND, А4, 97% белизны, 80 г/кв.м | ? | КВАЗАР | 286-25-74, 286-25-75 |
| ФОТОБУМАГА для высококач. (до 1440dpi) струйной печати 90-170 г/кв.м | ? | | |
| KUM LUX (Финляндия), А4/А3, 80 г/кв.м, 96%, доставка | б.нал | ФОРИД | 284-03-89, 284-03-90 |
| KUM ULTRA (Финляндия), А4, 80 г/кв.м, 96%, доставка | б.нал | | |
| PROTOKOL (Беларусь), А4/А3, 60-80 г/кв.м, 92%, доставка | б.нал | | |
| Бланки накладных ТН-2 для ПВМ, самокопир., доставка | б.нал | | |
| ЛБК-210/240/375/390/420мм, 2000л., перфорация, стопа, 610 м/п, доставка | б.нал | | |
| Лента для принтеров 105-420 мм, 100 п.м, рулон, доставка | б.нал | | |
| Самокопирующая, 2/3/4/5-слоевая, перф., стопа, доставка | б.нал | | |
| Чековая лента для какссовых аппаратов всех типов, доставка | б.нал | | |
| А4/А3, DATA COPY, LOMOND, XEROX, российская | ? | КРИСЕВИЧ | 222-3554 |
| XEROX, А4, 80г/кв.м, 500л., 1.848.000 руб. | | ТАИР-ЛУВР | 266-1990, 266-6691 |
| DATA COPY, Xerox, Россия, А4/А3 | от 2,5 | GREEN APPLE | 210-5370, 245-0377 |
| Epson Original А4/А3, пленка, фото 720-1440 dpi | 8 | ICS | 289-1488, 230-6482 |
| KUM LUX (Финляндия), А4/А3, 80 г/кв.м, 500 л., 96% | от 3 | ТЕХИНТЕРТОРГ | 236-5234, 236-8635 |
| А4/А3, для копиров, оргтехники, пишущ.машинок; термобумага | ? | КОНДОР | 224-9951, 224-1151 |
| Бумага А4/А3, 80 г/км.м, для оргтехники | ? | БЕЛАТРОНСЕРВИС | 284-7219, 284-8021 |
| Бумага для ксерокса, факса, принтера, писчая | ? | ТНФ | 263-8616, 263-7761 |
| Бумага цветная Kaskad, DataCopy, Xerox, А4/А3 (40 цветов) | от 7 | GREEN APPLE | 210-5370, 245-0377 |
| Бумага,пленка для лаз.и стр.принтеров Epson,Basf,Fullmark,HP,Verbatim | ? | Элпай НПП Химрем. | 213-3218, 213-3890 |
| Бумага/картон для визиток (полиграфии), А1/А4, 80-350г/кв.м | ? | GREEN APPLE | 210-5370, 245-0377 |
| Для к/а,принтеров,факсов,писчая,самокопир., доставка | ? | ОСНОВАНИЕ | 226-4904 |
| Калька, пленка, наклейки DataCopy, Xerox, А4/А3 | от 18 | GREEN APPLE | 210-5370, 245-0377 |
| Лента для кассовых аппаратов 38/40/44/56/69 и др. под заказ | ? | КОНДОР | 224-9951, 224-1151 |
| Офисная (Россия, Светлогорск), А4/А3, 80 г/кв.м, 500 л., 92% | от 2,1 | ТЕХИНТЕРТОРГ | 236-5234, 236-8635 |
| Пленка дл принтеров Transparencies Verbatim, опт.скидки | 18,7-22,19 | IBA | 210-1268 |
| Рулонная 210/310/420 мм | от 1,35 | ТЕХИНТЕРТОРГ | 236-5234, 236-8635 |
| Рулоны для принтеров 210/310/420мм и др. под заказ | ? | КОНДОР | 224-9951, 224-1151 |

## УПАКОВКА

| Наименование | Цена, у.е. | Продавец | Телефон |
|---|---|---|---|
| Гофротара, гофрокартон | ? | ТНФ | 263-8616, 263-7761 |
| Упаковка. Тиснение фольгой | ? | ЗРОКАРТ | 256-9378,596-5044 |

## РЕКЛАМНЫЕ УСЛУГИ, ПЕЧАТЬ, КОПИРОВАНИЕ, ПОЛИГРАФИЯ

| Наименование | Цена, у.е. | Продавец | Телефон |
|---|---|---|---|
| Визитки, бланки, знаки, листовки, календари, плакаты | ? | Грандстиль | 229-35-00 |
| Этикетки самоклеющиеся, ярлыки, брошюры, проспекты, упаковка | ? | | |
| Верстка журналов и газет, допечатные работы | ? | | |
| Визитки, бланки, листовки, этикетки, брошюры, календари, печати, штампы... | ? | ДЕЛ.ИНИЦИАТИВА | 217-4304, 222-2133 |
| Визитки, бланки, этикетки, ксерокопирование | ? | КОНВЕНТ | 220-24-05, 228-96-91 |
| Ярлыки, вымпелы, нашивки | ? | | |
| Нанесение рисунка на ткань, пластмассу и т.д. | ? | | |
| Визитные карточки, наклейки | ? | ЗРОКАРТ | 256-9378,596-5044 |
| Качественные и красивые таблички, шильды, дипломы, поздравления, сувениры | ? | ДИКТУМ | 284-1143, 284-1529 |
| Ксерокопия цв.и ч/б, фото и рис. на майках, керамических кружках | ? | Микровидеосистемы | 261-2523, 261-6115 |
| ЛАМИНИРОВАНИЕ, ПЕРЕПЛЕТ пласт./мет.пружиной, лучшие цены | ? | ДИКТУМ | 284-1143, 284-1529 |
| Нанесение изображения на фирменную спецодежду | ? | ЗРОКАРТ | 256-9378,596-5044 |
| Лазерная резка, вакуумная формовка, материалы для рекламы | ? | ВИВИАН | 256-9577, 256-9588 |
| Печать и вырубка этикеток, коробок, ярлыков, буклетов | ? | ПЛАНТЕЯ | 226-4548, 211-0355 |
| Полноцветные вымпелы,наст.флажки,реставрация фото,фотомонтаж | ? | Микровидеосистемы | 261-2523, 261-6115 |
| Самоклеющиеся этикетки, лакировка УФ-лаком | ? | ПЛАНТЕЯ | 226-4548, 211-0355 |
| Самоклеящиеся этикетки | ? | ЗРОКАРТ | 256-9378,596-5044 |
| СРОЧНОЕ полноцветное копирование, А4/А3, сегодня на сегодня, визитки, открытки, букл., календари | | КОМПЬЮТ. И ПЕРИФ. | 210-1146 (5 линий) |
| Технология «ГРАВЕРТОН» - любой текст или рисунок на металле | ? | ДИКТУМ | 284-1143, 284-1529 |
| Этикетки самоклеющиеся, пломбы для оргтехники, печать штрихкодов | ? | ФИДЭЯ | 284-2618, 284-2311 |
| Этикетки печатные и жаккардовые для одежды и обуви | ? | ФИДЭЯ | 284-2618, 284-2311 |

## ЮРИДИЧЕСКИЕ УСЛУГИ

| Наименование | Цена, у.е. | Продавец | Телефон |
|---|---|---|---|
| Аудиторские услуги. Восстановление бухучета. Лиц. | ? | ВАУЛИН | 261-5025 |
| Юридические услуги. Консультации по регистрации субъектов хозяйствования | ? | КЕРСТИН | 231-6075 |

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ, РЕМОНТ ОРГТЕХНИКИ

| Наименование | Цена, у.е. | Продавец | Телефон |
|---|---|---|---|
| Заправка картриджей Canon, Sharp, Mita, Xerox, гарантия, выезд мастера | ? | ТОРИС КопиТехник | 216-21-83 (4 линии) |
| Заправка картриджей HP LaserJet, гарантия, выезд мастера | ? | | |
| Ремонт копир. техники Canon, Ricoh, Sharp, Mita, Xerox, гарантия, выезд мастера | ? | | |
| Заправка Ricoh, Mita, Utax, Nashua, Infotec, Canon, Sharp, Xerox, HP | ? | | 228-68-54, 228-68-82 |
| Ремонт любой импортной электроники и оргтехники (виде-,аудио-, радио-,авто...) | ? | | |
| Ремонт, ТО, запчасти, расходные к Ricoh, Mita, Utax, Nashua, Infotec, Canon | ? | | |
| Sharp - любые запасные части, большой склад | ? | TECH | 232-51-04, 210-02-02 |
| Sharp - руссификация дисплея к/а SF-2030/2035/2040/2050/2060/3062/2052/2540 | ? | | |
| Sharp, Xerox, Canon, Konica - ремонт и обслуживание к/аппаратов | ? | | |
| Sharp, Xerox, Canon, HP, Konica - заправка картриджей | от 8 | | |
| Заправка цифровых к/аппаратов Sharp AL 840/1000, Xerox XE 62/82/102 | ? | | |
| Xerox: ремонт, ТО, заправка картриджей, замена барабанов | ? | БЕЛАТРОНСЕРВИС | 284-7219, 284-8021 |
| Авторизованный сервис, ТО, ремонт HP, Xerox, ремонт и модерн.компьютеров | ? | КОМПЬЮТ. И ПЕРИФ. | 210-1146 (5 линий) |
| Восстановл.и запр.картриджей Canon,Sharp,Xerox,HP,консультации | ? | Р.Т.С. | 236-3332, 236-3944 |
| Диагностика и ремонт копир. техники, принтеров, факсов | ? | Р.Т.С. | 236-3332, 236-3944 |
| Замена термопленки в копир. апп. Canon, лаз.принтеров HP LJ | ? | КОПИТЕХСЕРВИС | 213-4990, 284-6804 |
| Заправка и ремонт копиров, лаз. и струйн.принт., ТО, выезд беспл. | от 8 | ГЕОМАШКОМПЛЕКТ | 250-0301 |
| Заправка картриджей для к/а Canon, замена барабана | от 8 | КОПИТЕХСЕРВИС | 213-4990, 284-6804 |
| Заправка картриджей для к/а Xerox, Sharp | от 12 | КОПИТЕХСЕРВИС | 213-4990, 284-6804 |
| Заправка картриджей для лаз.принтеров HP LJ, Epson EPL | от 9 | КОПИТЕХСЕРВИС | 213-4990, 284-6804 |
| Заправка картриджей для принтеров и коп.техники, выезд | ? | КРИСЕВИЧ | 222-3554 |
| Заправка картриджей к к/аппаратам, лазерным принтерам | ? | ТИБЕРИУМ | 236-8491, 236-8583 |
| Заправка лазерных картриджей Lexmark, HP, Epson, Apple, QMS и др. | от 10 | IMC TECHNOLOGY | 223-9177, 222-4482 |
| Заправка струйных картриджей Lexmark, HP, Epson, Canon, Oki и др. | от 2 | IMC TECHNOLOGY | 223-9177, 222-4482 |
| Заправка струйных картриджей, покупаем и обмениваем б/у | от 1,5 | ТЕХПРОМ | 266-5698, 262-1527 |
| Заправка, техобслуживание любого оборудования Xerox, Sharp | ? | БИ-ПРОЕКТ | 232-4349, 231-9576 |
| Ремонт и заправка копировальных аппаратов | ? | ЮНИЛЭНД | 245-2206 |
| Ремонт и техобслуживание к/техники, выезд к заказчику | ? | ТИБЕРИУМ | 236-9355 |
| Ремонт копир. техники Canon, Ricoh, Nashua, Xerox, Sharp, выезд | ? | КОПИТЕХСЕРВИС | 213-4990, 284-6804 |
| Ремонт копиров, факсов, принтеров. Лицензия | ? | ИТС | 229-1696, 229-1622 |
| Ремонт мониторов, блоков питания. СРОЧНЫЙ РЕМОНТ | ? | ЧИРКУН | 213-3793 |
| Ремонт тел., р/тел., факсов, а/отв., мини-АТС. лиц., вых. - воскр. | ? | ПЕОЛА&М | 285-6437 |
| Ремонт факсов, к/аппаратов, компьютеров, лицензия | ? | ДУМИ | 285-7117 |
| Ремонт факсов, сот.тел., р/тел., р/станций, а/магнитол, Вилия. Лиц. | ? | РОМФОРТУС | 213-3720, 220-8629 |
| Ремонт, заправка копировальной техники и лазерных принтеров | ? | ЧП ТРУБАЧ | 231-7082 |
| Ремонт, обслуживание, заправка картриджей к/аппаратов Xerox, Sharp | ? | СКАНЭКС | 216-2023, 216-2025 |
| Ремонт, ТО факсов, принтеров, к/аппаратов Canon/Selex/Olivetti, запчасти, расходники | ? | Электросервис и К | 285-6921, 210-1294 |
| ТО, консультации, выезд к зак., поставка запчастей и расх.мат. | ? | КОПИТЕХСЕРВИС | 213-4990, 284-6804 |
| Услуги по заправке и замене картриджей матричных, струйных и лазерных принтеров | ? | ТРИУМФ | 266-4459, 263-4420 |

## СТРОИТЕЛЬНЫЕ И ОТДЕЛОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

| Наименование | Цена, у.е. | Продавец | Телефон |
|---|---|---|---|
| Стекло оконное 2-10мм (1,3x1,6-2,25x3,21), узорчатое, армированное, зеркала, нарезка, серт.РБ | ? | ЕНИСЕЙ | 544-4671, 544-3747 |

## ОТОПИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ, КОНДИЦИОНЕРЫ, ВЕНТИЛЯТОРЫ

| Наименование | Цена, у.е. | Продавец | Телефон |
|---|---|---|---|
| Оконные, Hitachi (Япония), холод/тепло, серт.РБ | от 490 | КОНДИЦИОНЕР | 266-59-89, 266-38-73, 285-63-43 |
| Напольные, мобильные, Airwell (Франция), холод/тепло, серт.РБ | от 1200 | | |
| Настенные, сплит, Hitachi (Япония), холод/тепло, серт.РБ | от 900 | | |
| Настенно-потолочные, сплит, York (США), холод/тепло, серт.РБ | от 990 | | |
| Мультисплит, Airwell (Франция), холод/тепло, серт.РБ | от 2000 | | |
| Миникотельная на дизтопл., отапл.площадь от 162 кв.м, турбонадув, эл.заж., автоматика, под ключ, серт.РБ | от 980 | БИСПРИС | 220-0926 |
| Миникотельная на дизтопл., отапл.площадь от 270 кв.м, с сист.приготовл.гор.воды, автоматика, под ключ, серт.РБ | от 1500 | БИСПРИС | 220-0926 |

## ЛИЦЕНЗИИ ФИРМ, РАЗМЕСТИВШИХ РЕКЛАМУ В ТАБЛИЦЕ «ПРАЙС»

| Название фирмы | № | Срок действия | Кем выдана |
|---|---|---|---|
| Asbis (Асбис) | 351 | с 25.09.97 г. по 25.09.2002 г. | Министерство промышленности РБ |
| BVC | 980 | с 14.08.98 г. по 14.08.2003 г. | Министерство промышленности РБ |
| Datastream (Датастрим ДЕП) | 322 | с 03.03.97 г. по 03.03.2002 г. | Министерство связи РБ |
| Datastream (Датастрим ДЕП) | 431 | с 03.10.97 г. по 03.10.2002 г. | Министерство связи РБ |
| Datastream (Датастрим ДЕП) | 1225 | с 15.03.99 г. по 15.03.2004 г. | Министерство промышленности РБ |
| IBA | 409 | с 12.12.97 г. по 12.12.2002 г. | Министерство промышленности РБ |
| ICS (ИнтерКомпьютерСервис) | 914, 915, 916 | с 31.03.99 г. по 31.03.2004 г. | Министерство связи РБ |
| ICS (ИнтерКомпьютерСервис) | 376 | с 31.10.97 г. по 31.10.2002 г. | Министерство промышленности РБ |
| Link Technologies (Связка технологий) | 239 | с 09.09.97 г. по 09.09.2002 г. | Министерство промышленности РБ |
| Link Technologies (Связка технологий) | 517, 518 | с 17.02.98 г. по 17.02.2003 г. | Министерство связи РБ |
| LGM | 334 | с 08.04.98 г. по 08.04.2003 г. | Министерство промышленности РБ |
| Алтолан | 178 | с 24.01.96 г. по 24.01.2001 г. | Министерство связи РБ |
| Алтолан | 184 | с 23.02.96 г. по 23.02.2001 г. | Министерство связи РБ |
| Алтолан | 216 | с 18.07.96 г. по 18.07.2001 г. | Министерство связи РБ |
| Деловая инициатива | 11 | с 30.06.92 г. по 20.06.2000 г. | Министерство внутренних дел РБ |
| Деловая инициатива | ЛП № 183 | с 19.01.98 г. по 19.01.2003 г. | Государственный комитет РБ по печати |
| Зрок Арт | ЛП № 250 | с 23.04.96 г. по 23.04.2003 г. | Государственный комитет РБ по печати |
| Интегр. Системы и Технологии (ИСТ) | ЛП № 16 | с 21.07.97 г. по 21.07.2002 г. | Государственный комитет РБ по печати |
| Интеллектуальные системы | 732, 733 | с 15.08.98 г. по 15.08.2003 г. | Министерство связи РБ |
| Информтехникасвязь (ИТС) | 788 | с 29.10.98 г. по 29.10.2003 г. | Министерство промышленности РБ |
| Касмин | 999 | с 25.05.99 г. по 25.05.2004 г. | Министерство связи РБ |
| Керстин | 863 | с 02.12.98 г. по 02.12.2003 г. | Министерство юстиции РБ |
| Компьютеры и периферия | 517 | с 06.01.98 г. по 06.01.2003 г. | Министерство промышленности РБ |
| Конвент | ЛП № 22 | с 22.09.97 г. по 22.09.2002 г. | Государственный комитет РБ по печати |
| Плантея | ЛП № 38 | с 21.10.97 г. по 21.10.2002 г. | Государственный комитет РБ по печати |
| Полицвет | ЛП № 246 | с 17.03.99 г. по 17.03.2003 г. | Государственный комитет РБ по печати |
| Регистр | 11 | с 30.11.98 г. по 30.11.2003 г. | Министерство юстиции РБ |
| Ромфортус | 1395 | с 10.06.99 г. до 10.06.2004 г. | Министерство промышленности РБ |
| Сильвиус | 83 | с 14.08.96 г. по 14.08.2001 г. | Министерство внутренних дел РБ |
| Сириус-Комплект и К | 39 | с 15.07.97 г. по 15.07.2002 г. | Министерство промышленности РБ |
| Строймир | 970 | с 06.05.99 г. по 06.05.2004 г. | Министерство связи РБ |
| Триумф | 637 | с 12.12.97 г. по 12.12.2002 г. | Министерство промышленности РБ |
| Туссон | 479 | с 04.12.97 г. по 04.12.2002 г. | Министерство связи РБ |
| ЧП Ваулин Д.В. (Ваулин) | 1353 | с 01.10.97 г. по 01.10.2002 г. | Аудиторская палата РБ |
| ЧП Дунаев В.Б. (Думи) | 1006 | с 14.08.98 г. по 14.08.2003 г. | Министерство промышленности РБ |
| ЧП Чиркун С.Н. | 293 | с 18.09.97 г. по 18.09.2002 г. | Министерством промышленности РБ |

Приобретение и эксплуатация РЭС с радиоизлучением осуществляется по разрешениям, выдаваемым органами ГП "БелГИЭ".

Товар, реклама которого размещена в разделах «Мебель и аксессуары», «Компьютеры», «Серверы», «Компьютеры Notebook», «Мониторы», «Модемы, факс-модемы», «Аксессуары и принадлежности», «Телефаксы», «Телефоны, радиотелефоны», «Мини-АТС», «Строительные и отделочные материалы», «Отопительное оборудование, кондиционеры, вентиляторы», «Оборудование, инструмент», подлежит обязательной сертификации.

Основные сокращения:

**МТ** - корпус Minitower, **MDT** - корпус Miditower, **изм. конф.** - изменение конфигурации, **SB** - sound blaster, **Dig. monitor** - цифровой монитор, **рус.** - русифицированный, **а/под.** - автоподача, **а/дозвон (а/д)** - автодозвон, **а/отв.** - автоответчик, **а/обр.** - автообрез, **б/п** - бесплатно, **серт. РБ** - имеется сертификат соответствия РБ.

БИРЖА

# Валюты станет больше, но только у концерна «Белнефтехим»

Святослав УСТИНОВ

**Концерну «Белнефтехим» удалось сделать то, что никому другому еще не удавалось. Специальным указом президента до 1 января 2000 г. за концерном закреплено право на 10% валютной выручки, официально поступающей в страну. В свою очередь, норматив обязательной продажи валюты для других предприятий доведен до 40%.**

Документ вступил в силу за два дня до того, как стал достоянием гласности. В концерне упорно открещиваются от участия в его подготовке и пытаются уверить, что решение главы государства стало здесь, так сказать, приятной неожиданностью. *«Концерн не принимал участия в подготовке документа,*— уверяет Виктор Азаров, помощник президента концерна «Белнефтехим».— *Когда-то очень давно мы направляли предложения, что нужно увеличить обязательную продажу. Но я уже затрудняюсь сказать, когда это было. Очень давно»*.

Анатолий Филонов, вице-президент «Белнефтехима», и вовсе заявил «БДГ»: *«Указ я и в глаза не видел. Хотя наслышан, что вводятся дополнительные 10% обязательной продажи, и они будут направляться нам. Но пока трудно комментировать, что это даст»*.

Таким образом, даже в самом концерне не верят, что принятие указа может кардинальным образом изменить сложившееся положение вещей. В этой связи непонятно, зачем тогда подобные документы принимаются. Или экономику страны, экспортно-ориентированные отрасли еще не окончательно задушили?..

*«Это какой-никакой, а источник средств. И все, что на биржу поступит, будет куплено. Конечно же, это дополнительная нагрузка на экономику. Но мы не выполняли расчетов, сколько валюты за счет этого источника мы сможем привлечь»*,— сказал «БДГ» Александр Сивак, председатель комитета экономики ТЭК и химической промышленности Минэкономики. Точно также не производилось расчетов того, какой ценой заплатит все народное хозяйство страны за то, что у «Белнефтехима» нет валюты. По сведениям «БДГ», ни один орган государственного управления, связанный с пресловутым «реальным» сектором экономики, не привлекался для анализа всего спектра последствий принимаемого решения. Оказывается, просто случился аврал — у страны нет валюты для закупки денег. И эту дыру надо чем-то или кем-то латать.

*«Конечно же, инициатива исходила от «Белнефтехима». Мы принимали участие в разработке документа — мы его завизировали. Это позволит как-то подпитать «Белнефтехим». Но на самом деле рассматривалось много разных проектов увеличения обязательной продажи, а принят был этот»*,— рассказал в беседе с «БДГ» Николай Лузгин, заместитель председателя правления Национального банка.

Таким образом, все руководство страны использует только авральные методы управления экономикой, когда последствия принимаемых решений практически не анализируются. Как в старом бородатом анекдоте: *«Что тут думать — смatываться нужно»*. Отдельные предприятия и ведомства тянут на себя лоскутное одеяло — обязательную продажу валютной выручки на Белорусской валютно-фондовой бирже. А весь механизм взаимодействия государственных органов, принятия жизненно важных в общенациональном масштабе решений скорее напоминает панику во время пожара, когда люди выбрасываются из домов на мостовую.

ОТОПИТЕЛЬНЫЙ СЕЗОН

# Минжилкоммунхоз дает гарантии только на два месяца




Ольга ТОМАШЕВСКАЯ

**Если смотреть на календарь, то отопительный сезон в стране уже должен начаться.**

За комментариями «БДГ» обратилась к заместителю министра жилищно-коммунального хозяйства Валерию Новаку. По его словам, волноваться пока нечего — по крайней мере до Нового года в стране должно хватить топлива для отопления объектов системы Минжилкоммунхоза и снабжения их горячей водой.

Впрочем, заместитель министра рассказал, что к 1-му октября топлива было заготовлено меньше, чем планировалось, — около 80% к уровню прошлого года. По словам Валерия Новака, ситуация с заготовкой каменного угля нормальная. А вот по мазуту *«есть отставание»*. Поэтому министерство решило, что придется более активно использовать местные виды топлива, и дров было заготовлено на 20% больше, чем планировалось. По словам замминистра, на сегодня есть некоторые *«перекосы»* по областям. Например, Гомельская и Витебская области заготовили топлива столько, сколько планировалось, а Могилевская — только 60%. Валерий Новак сказал: *«В такой ситуации могут быть проблемы. Но никто в холоде не останется — мы просто проведем перераспределение»*. По данным, которые Минжилкоммунхоз получает из регионов, все готовы начать отопительный сезон вовремя. Впрочем, Валерий Новак отметил, что обеспечением населения теплом и горячей водой занимается не только Минжилкоммунхоз, но и другие ведомства: около 50% обеспечивает Министерство жилищно-коммунального хозяйства, 30-35% — система концерна «Белэнерго», остальные 15% — другие министерства и ведомства (фактически обеспечением теплом в большинстве случаев занимаются крупные градообразующие предприятия). Господин Новак заявил, что по информации, поступающей из этих ведомств, проблем с наступлением отопительного сезона не должно быть нигде.

Вообще, по мнению заместителя министра, Министерство жилищно-коммунального хозяйства нормально подготовилось к зиме — было отремонтировано около 1,5 тыс. котельных, заменено 111,4 км тепловых, 16 км канализационных и 47 км водопроводных сетей. В принципе это соответствует планам, разработанным в апреле этого года по итогам зимы.

Валерий Новак также прокомментировал ситуацию с отключением горячей воды в некоторых районах Минска и Бреста в начале минувшей недели. Он заявил, что горячая вода была отключена не из-за недостатка средств, а скорее по причине *«подготовки к пуску тепла»*.

Впрочем, пока Министерство жилищно-коммунального хозяйства имеет гарантированный запас топлива, чтобы обеспечить тепло и горячую воду в квартирах до Нового года. Но, по словам замминистра, продолжение закупок топлива во время отопительного сезона является нормальной практикой. Ожидается ли понижение температуры в квартирах в январе-феврале, Валерий Новак не сказал. По его словам, *все будет зависеть от экономической ситуации. Будут деньги — будем покупать топливо. Конечно, очень важно и то, какой будет цена на топливо.*

ХРОНИКА

# Рентные ставки будут снижены

Отдел экономики «БДГ»

**Правительство Беларуси внесло предложение президенту снизить ставки рентного сбора при проведении бартерных операций, сообщили в правительстве. Президент одобрил предложение и дал поручение МИД подготовить соответствующий документ.**

Предлагается снизить ставки рентного сбора с 5 до 2% по бартерным операциям, по которым предусматриваются поставки в республику сырья, материалов, комплектующих изделий и оборудования для обеспечения собственного производства, с 15 до 10% — по иным бартерным операциям.

Анализ, проведенный Минэкономики на примере финансовых показателей деятельности 20 предприятий — крупнейших экспортеров Минпрома, показал, что взимание рентного сбора существенно ухудшает финансовое состояние тех субъектов хозяйствования, доля бартера в экспорте которых превышает 75-90%. Так, если бы рентный сбор применялся с 1-го января 1999 года, то по итогам полугодия 11 из 20 обследуемых предприятий стали бы убыточными, резко увеличив задолженность по основным платежам в бюджет, бюджетные и внебюджетные целевые фонды, а также по уплате рентного сбора. 6 предприятий значительно бы ухудшили свое финансовое положение. Доля рентного сбора в прибыли, остающейся в распоряжении предприятий, составила бы по этим предприятиям в среднем порядка 130%.

# Рынок с государственным лицом

Вероника ЧЕРКАСОВА

**Принятием декрета «О некоторых вопросах оплаты труда работников, нанимателями которых являются коммерческие организации и индивидуальные предприниматели» президент окончательно утвердил победу развитого социализма в нашей стране.**

Этот декрет можно считать эпохальным, поскольку он знаменует полное возвращение белорусской экономики на родные социалистические рельсы через полную уравниловку в оплате труда граждан, независимо от формы собственности предприятий, на которых эти граждане работают. Согласно этому документу оплата труда работников, нанимателями которых являются коммерческие организации и индивидуальные предприниматели, осуществляется в соответствии с Единой тарифной сеткой Республики Беларусь и Единым тарифно-квалификационным справочником работ и профессий, а также согласно порядку, который определяется коллективным договором, соглашением или нанимателем в зависимости от сложности, условий труда и квалификации этих работников. Как отмечается в декрете, руководители коммерческих предприятий и индивидуальные предприниматели, использующие наемный труд, обязаны применять республиканские тарифы для дифференциации оплаты труда работников в качестве минимальных гарантий оплаты труда.

Писать о последствиях такого решения скучно и неинтересно, поскольку они очевидны и уже перешли в разряд типовых. Тем не менее заметим, что этот декрет с новой силой толкает коммерческие структуры на путь нарушения закона, увеличивая долю «черного нала», а контролирующим органам дает новые механизмы давления на остатки предпринимателей.

РЕГИОНЫ

# Женщина, бегущая с сумой

Александр АЛЕКСАНДРОВИЧ, Могилев

**Символом Могилева уже много лет считается памятник устремленной в наступательном движении Родине-матери на высоком берегу Днепра. Среди горожан более распространено иное название — «Женщина, бегущая от «Лавсана» — за ее спиной расположено знаменитое объединение «Химволокно», с давних пор исправно отравляющее местную атмосферу вредными выбросами. Сегодня изваяние наверняка нарекли бы иначе — например, как «Женщину, бегущую с сумой». Дело в том, что горисполком практически констатировал банкротство города — могилевский бюджет вычерпан до дна.**

В принципе бюджет был ополовинен априори, когда вместо запрошенных Byb 9 млрд областные власти отжалели городу Byb 4,5 млрд. Спешно придуманные новые налоги позволили лишь незначительно увеличить эту сумму. Странным оказалось другое — что денег хватило на 9 месяцев. Однако даже столь символичный срок, увы, не ознаменовал сколь-нибудь заметного рождения. Возможно, желанным дитятей предначертано было стать Ледовому дворцу — единственной грандиозной городской стройке. Но еще летом финансирование работ было прекращено из-за потрясающего аппетита гораздо более возлюбленного младенца — заново родившегося Шклова, который готовили к «Дожинкам».

Оно и неплохо бы сейчас послушать те многомудрые и предупредительные экономические головы, которые аккурат тогда, когда «Дожинки» должны были состояться в Шклове, задумали порадовать народного хоккеиста новой ледовой забавой, да что толку! Разумеется, рассчитывали-то на другое, на способную вытянуть многомиллиардные затраты местную промышленность — могилевские «Лифтмаш» и «Трансмаш». Однако и эти предприятия далеко не с прежним задором рапортуют о своих достижениях. А вообще, каждое третье производство на Могилевщине сегодня убыточно и практически никто не вышел на уровень прогнозных показателей.

Зато вполне оправдались прогнозы скептиков. Город абсолютно не готов к зиме — нет топлива, котельные переоборудуются под отопление дровами и торфобрикетом, торговля пугает все новыми дефицитами, люди ждут давно просроченных и обесценившихся зарплат, а представители «вертикали» (заместитель председателя облисполкома Анатолий Глаз) обвиняют СМИ в перегибах и предупреждают «не нагревать сковородку». И впрямь — пустое дело: где те «шкварки и чарки», которыми совсем недавно, казалось бы, похвалялся Александр Григорьевич?..

ХРОНИКА

# Шестеро на одного

Отдел экономики «БДГ»

На прошлой неделе тендерная комиссия Министерства сельского хозяйства и продовольствия Беларуси подвела предварительные итоги конкурса по подбору поставщиков технологического оборудования для гродненской табачной фабрики «Неман».

В результате вскрытия пакетов тендерная комиссия определила, что дальнейшую борьбу продолжат английская фирма «Молинс», французская «Де Куфле», немецкая «Хауни», голландская «Ай-Ти-Эм» и итальянские «Джи Ди» и «Гарбуио». Они соперничают за право поставить оборудование для нового цеха табакоподготовки в Гродно, а также несколько производственных линий по выпуску сигарет с фильтром. Общий объем возможного контракта составляет Dem 37 млн.

Закупка этого оборудования является частью государственной программы реконструкции и модернизации крупнейшего табачного производства страны. В течение 1999-2002 гг. намечается обновить мощности и довести выпуск табачных изделий до 14,5 млрд штук в год.

Как сообщили «БДГ» в концерне «Белгоспищепром», в настоящее время комиссия приступила к изучению представленных документов. Завершить этот процесс предполагается к 1-му ноября текущего года. В первых числах месяца должно быть вынесено решение по победителю конкурса.

# «Де Бирс» интересуют новые мощности в Беларуси

Отдел экономики «БДГ»



**Как сообщил начальник управления маркетинговых исследований и инвестиций администрации свободной экономической зоны «Минск» Евгений Костенко, в настоящее время изучается вопрос организации на территории СЭЗ производства по огранке алмазов. Поставщиком сырья и партнером белорусской стороны в реализации этого проекта может выступить известная южноафриканская корпорация «Де Бирс», контролирующая до 80% мирового рынка алмазов.**



Предложение о налаживании сотрудничества поступило от одного из представителей корпорации — бельгийской фирмы Furness Port Logistics International BV. «Де Бирс» интересуют дополнительные мощности по обработке сырья, получаемого ею по соглашению с властями РФ из Якутии. Компания готова загрузить это производство давальческим сырьем с последующим 100%-ным вывозом обработанных алмазов для реализации на биржах Антверпена.

Тем не менее, и это признают участники переговоров, по проекту сотрудничества Беларуси с «Де Бирс» имеется гораздо больше вопросов, чем конкретных ответов. В том числе экспертам неясно место в этом проекте пока единственного алмазообрабатывающего производства республики — гомельского ПО «Кристалл». В последние годы его загрузка обеспечивается поставками якутских алмазов в рамках белорусско-российского межгосударственного соглашения 1996 года. В частности, в этом году в соответствии с постановлением правительства России «Кристалл» обработает до 150 тыс. карат природных алмазов ювелирного назначения, поставленных компанией «АЛРОСА». Кроме того, Гомель на давальческих условиях получает сырье у тех же бельгийских партнеров «Де Бирс».

НОВОСТИ КОМПАНИЙ

# Реквием нашему «зингеру»

Отдел экономики «БДГ»

**Банкротство известного американского производителя швейных машинок компании «Зингер» — тема, несходящая со страниц СМИ уже на протяжении полумесяца. После 150-летнего доминирования в этом сегменте рынка «Зингер» больше не существует.**

Эксперты не могут даже сказать, отчего произошло банкротство фирмы, у которой объемы продаж в 1998 году составили Usd 1,3 млрд. «Зингер» сама объявила о нем после того, как купила своего главного конкурента — немецкую «Пфафф». Может быть, владельцев фирмы «сгубили» оригинальность и непредсказуемость, которые всегда отличали семью Зингер — от основателя фирмы Исаака Зингера, предложившего домохозяйкам массовую бытовую швейную машинку, до одного из его потомков, давшего в 20-х годах XX века имена своим наследникам по любимым городам — Париж Зингер, Нью-Йорк Зингер и т.д. Но Парижевичи довели до краха могущественную империю.

Слово «Зингер» не нуждается в каких-то дополнительных объяснениях. Это известный от прабабушек и бабушек логотип прижился в Беларуси еще в царские времена, когда «Зингер» начала завоевание российского и белорусского рынков. Через своего агента Нейдлингера, являвшегося между прочим поставщиком двора императора Николая II, еще в прошлом веке в губернских и во многих уездных городах Беларуси были открыты магазины, торговавшие швейными машинками «Зингер». С открытием своего завода в Подольске под Москвой эти магазины перешли во владение российского отделения компании — акционерного общества «Компания «Зингер». В Петербурге был построен офис «Зингер», как и во многих других странах, где компания имела свои отделения, — увенчанный макетом земного шара. Он, в качестве исключения для могущественной американской компании, был расположен на уровне самой высокой точки города — шпиля Зимнего дворца. В 1918 году после большевисткой национализации на подольском заводе начали выпускаться швейные машинки «Подольск», которые хотя не достигли уровня американских прототипов, но были выше по качеству, чем, скажем, наша родная «Орша».

И вот теперь «Зингера» больше нет.




ПРЕЗЕНТАЦИЯ

# Вексель расширяет возможности

Сергей Петровский

**Проблемы вексельного обращения были рассмотрены на прошедшем недавно в Минске учебно-методическом семинаре для руководителей и специалистов предприятий и организаций всех форм хозяйствования. Выступавшие на семинаре сотрудники Минской городской инспекции Госкомитета по ценным бумагам представили слушателям базовые законодательные и нормативные акты, регулирующие вексельное обращение в Беларуси, а также принципы и методы работы с данным финансовым инструментом.**

Вексель является одним из наиболее эффективных инструментов для взаиморасчетов и развязки как неплатежей в бюджет, так и дебиторско-кредиторской задолженности. К примеру, в 1996-1997 годах благодаря векселям было «развязано» Byb 7 трлн задолженности, что составляло около 12 % всей дебиторской задолженности предприятий города Минска.

Основные принципы вексельного обращения в нашей стране определяются Женевскими конвенциями 1930 года о переводном и простом векселе, указом президента о правопреемстве Беларуси в отношении Женевских конвенций; постановлением Совета Министров от 1992 года «О введении расчетов посредством векселей», положениями и письмами Национального банка о банковских операциях с использованием векселей, Положением Совета Министров 1999 года «О зачетах между субъектами хозяйствования с использованием долговых обязательств», положениями и приказами Госкомитета по ценным бумагам.

Наибольшее развитие в нашей республике в настоящее время имеют банковские векселя, в связи с наиболее проработанной законодательной базой и четко продуманной системой гарантий. АКБ «Джем-банк» является одним из наиболее активных участников вексельного рынка, в связи с чем мы обратились к специалистам банка с просьбой подробнее разъяснить удобства и возможности, которые предоставляет вексель в условиях нехватки финансовых ресурсов и осуществлении экспортно-импортных, а также бартерных операций.

Вексель одновременно совмещает в себе две функции — платежную и сберегательную. Это позволяет предприятию мобильно распоряжаться оборотными средствами, получая при этом дополнительную прибыль. Возможности, предоставляемые векселем, позволяют гораздо более оперативно в сравнении с безналичными расчетами при помощи платежных поручений «расшить» задолженности между несколькими предприятиями.

АКБ «Джем-банк», используя вексель, помогает своим клиентам эффективно реструктурировать задолженности. Имея долг, оформленный в виде векселей, кредитор может векселя заложить, продать с дисконтом, получив назад свои деньги. Без векселя совершать операции с долгом (уступки требования) сложнее, их оспаривают, затягивают и т.д. Благодаря векселям долги начинают работать и ликвидируют целые цепочки неплатежей. Благодаря этому сумма взаимных долгов предприятий уменьшается, как и количество пеней, штрафов и других взысканий.

Вексель — эффективное средство сопровождения бартерных операций. В ходе их реализации нередки случаи отказа от исполнения обязательств, многосторонние зачеты также не всегда юридически безупречны. Любые бартерные контракты, зачеты, акции уступки требования, сверки задолженности всегда имеют юридические проколы из-за отсутствия их единой трактовки. Это приводит к спорам и разногласиям между партнерами.

Оформление бартерной сделки векселями позволяет представить взаимные обязательства в денежной форме в виде конкретной суммы. Исчезают неопределенности с размером суммы, курсом, оплатой процентов за просроченные поставки и т.д. Просто в банке на определенный срок и под определенный процент приобретается вексель, которым при необходимости совершается платеж. Пока деньги лежат на расчетном счете и ожидают проплат, проценты по ним не начисляются, а если и начисляются, то минимальные. Если на них приобретается вексель, банк за каждый день хранения денег на векселе начисляет по ним достаточно высокие проценты — все зависит от срока размещения и суммы. Погашает вексель банк столь же оперативно — деньги возвращаются на расчетный счет в день его предъявления.

Предприятиям, которые еще не применяли в своей практике банковские векселя, специалисты кредитно-депозитного отдела АКБ «Джем-банк» рекомендует использовать их даже на минимальные сроки. Любую предварительную информацию можно уточнить по телефонам 688-155, 688-156.

**Справка.**

АКБ «Джем-банк» имеет генеральную лицензию Национального банка Республики Беларусь № 22 от 30 сентября 1996 года. Головной офис банка находится по адресу: ул. Сурганова, 28. Юридический отдел банка имеет лицензию Министерства юстиции № 215 от 24.10.1996 г. на оказание юридических услуг.

СИТУАЦИЯ

# Нам злата не надо, кредиты давай...

Юрий Стригельский

**Полным ходом идет процедура банкротства совместного российско-белорусского предприятия «Митинком», участвовавшего в добыче золота в Сибири. Казалось бы, наше государство весьма заинтересовано в пополнении золотовалютных запасов, однако для возобновления добычи «желтого металла» в достаточных объемах не предпринимается абсолютно ничего. Главной остается проблема возвращения долгов. В первую очередь — «Белвнешэкономбанку». Ситуацию для «БДГ» комментирует глава белорусского представительства российской Корпорации антикризисного управления Сергей БОРИСОВ.**

— Сегодня по «Митинкому» сделано заключение, что предприятие — банкрот. Однако сложилась интересная ситуация. С 1-го июля вступил в силу Гражданский процессуальный кодекс, в котором четко написано: при возбуждении дела о банкротстве приостанавливаются все исполнительные производства. Но на «Митинком» это положение не распространилось. Судья объяснил это тем, что под эту статью подпадают те дела, которые были возбуждены после 1-го июля 1999 г. В результате что происходит? Сегодня возмещение своих долгов получает лишь какой-то один кредитор. То есть если сейчас будет распродано имущество «Митинкома», то удастся вернуть далеко не все долги, в том числе не будут возвращены и долги государству.

**— Речь об имуществе, находящемся на территории Беларуси?**

— Фактически осталось последнее здание на проспекте Пушкина в Минске. Если сейчас предприятие объявить банкротом, то все операции останавливаются, и я должен проводить торги по продаже этого имущества. Удовлетворение требований кредиторов следовало бы осуществлять согласно Закону «О несостоятельности...». То есть первыми должны быть удовлетворены требования людей, получивших инвалидность. Потом — заработная плата, налоги в бюджет... И только после этого идут кредиторы — те, кто давал кредиты под залог имущества предприятия.

Но сегодня ситуация прямо противоположная. Тот, кто по очередности должен быть первым, сегодня оказался последним.

**— Получается, что пострадают работники СП?**

— Совершенно верно. Пострадают и конкретные люди, и государство.

**— А каков общий объем белорусской части предприятия?**

— Была промышленная база в Шабанах. Ее уже забрали в счет погашения кредита. Сейчас идет дораспродажа оставшегося описанного имущества, и из основных средств остается только упоминавшееся здание на проспекте Пушкина, которое также планируется продать.

**— В этой ситуации людей приходится просто увольнять?**

— Да. Остается только небольшой коллектив из состава руководства.

**— Как тогда будет производиться выплата задолженности по зарплате?**

— Пока вопрос решается...

**— Что будет с имуществом, находящимся на территории России?**

— Вопрос об имуществе за пределами Беларуси пока остается открытым. В России выпущены акции, но так как форма собственности — ЗАО, то свободного хождения они не имеют

**— Возможно ли приобретение этих акций, к примеру, другой российской компанией?**

— Предлагалось в счет долга «Митинкома» передать кредитору долю в уставном фонде ЗАО «Сибирско-белорусская компания» (СБК). Но «Белвнешэкономбанк» пока на это не идет

**— Велики ли потери государства от этого банкротства?**

— В плане налогов? Конечно. Сейчас возникают большие внереализационные доходы, с которых должны платиться налоги. Государство теряет много. Если возобновить работу по добыче золота, это имело бы много плюсов.

**— Но возможно ли возобновление деятельности?**

— Для этого необходимо участие серьезного учреждения. Необходимы оборотные средства, чтобы по-прежнему шла работа по добыче золота. Поэтому мы и обращались в белорусские банки. Но... «Поиск», к примеру, отошел в сторону — у самого банка довольно сложное финансовое положение. «Белвнешэкономбанк» не решился...

На ситуацию влияет следующий нюанс. СБК брала кредит в Москве, в «Токобанке». По определенным причинам компания кредит не вернула. Решением арбитражного суда Москвы «Сибирско-белорусская компания» признана должником «Токобанка», и это осложнило ее работу. Я специально ездил по этому вопросу в Москву, пытался его урегулировать. Ведь долг можно забрать, и даже не за реальные живые деньги, а под определенные гарантии, и затем распоряжаться этим долгом.

Я обратился к главному кредитору «Митинкома» — «Белвнешэкономбанку» (если хотите персонально — к г-ну Маненку) — и предложил компромиссный вариант. Ведь «Токобанк» в то время сам находился в процедуре конкурсного производства, т.е. банкротства. И можно было найти точки соприкосновения и переуступить долг БСК. Повторяю — не за живые деньги, а под гарантии в Usd 2 млн. Выплата могла пойти позже — из выручки, сразу никто никаких денег не требовал. Но на тот момент «Белвнешэкономбанк» не захотел идти по этому пути.

**— Велика ли была добыча золота?**

— Добыча продолжается и сейчас. Но чтобы она была в требуемых объемах, необходимо какое-то дополнительное финансирование. Более того, на сегодняшний день, честно говоря, нет больших проблем с поиском денег. Однако ситуация нестабильна. И может случиться так, что кто-то вложит требуемые деньги, пойдет выручка... А кредитор вдруг неожиданно заявит, что все забирает.

**— Что же со своей стороны предпринимал «Белвнешэкономбанк»?**

— «Белвнешэкономбанк» большой активности в получении доли СБК не проявлял. Он хотел вернуть деньги за счет якобы имеющихся там прибалтийских депозитов (что пока официально не подтверждено).

**— Могло ли повлиять на такое решение банка достаточно долго продолжавшееся неуклонное падение мировых цен на золото? Теперь, после соответствующих решений европейских центробанков, цены пошли вверх, и банк может изменить свою позицию.**

— Сегодня вопрос продолжает прорабатываться. Кредиты необходимо каким-то образом возвращать. Подождем развития ситуации. Вполне возможно, что право требования по кредиту СБК может перейти в Беларусь.

# Четыре следствия по одной трагедии

## «Немецкий след» в Куропатах следователи не смогли найти даже по приказу руководства

Вероника ЧЕРКАСОВА

**В конце апреля было закончено четвертое по счету следствие, проведенное по факту обнаружения захоронений в лесном массиве Куропаты. Но до сих пор его результаты так и не стали достоянием широкой общественности. Тем не менее есть все основания считать, что «немецкий след», ради обнаружения которого военной прокуратурой в очередной раз было начато новое следствие по старому делу, найден не был.**



### Новейшая история Беларуси

3 июня 1988 года в газете «Літаратура і мастацтва» была опубликована статья научных сотрудников Института истории АН БССР Зенона Позняка и Евгения Шмыгалева под названием «Куропаты — дорога смерти». В статье утверждалось, что в лесном массиве Куропаты захоронены жертвы политических репрессий 1937-1941 годов. Обобщив все имевшиеся материалы, авторы статьи делали вывод, что на этом месте до войны НКВД и другие причастные к нему органы Советской власти проводили массовые расстрелы людей. Статья имела большой резонанс и послужила основанием для возбуждения 14 июня 1988 года уголовного дела.

Первое следствие по Куропатам проводилось с июня по ноябрь 1988 года, потом было прекращено и возобновилось в январе 1989 года.

*«Это дело было совершенно уникальным,* — рассказывает Язеп Бролишс, который в ту пору был следователем по особо важным делам при прокуратуре СССР. — *Следствие по уголовному делу обычно имеет свои цели — установить событие преступления, того, кто его совершил, определить, под какую статью УК это преступление подпадает, найти потерпевших и т.д. Здесь же, несмотря на то, что событие преступления налицо, было неясно, кого и что искать... Более того, не существовало прецедентов таких расследований, не было ни технологий, ни методик. Это первое такое дело в Советском Союзе. Тем не менее путем проб и ошибок, применяя испытанные технологии и приемы криминалистики, мы вышли из положения. Зато мы оказали хорошую услугу всем тем, кто столкнулся с такими захоронениями после нас».*

В ходе следствия было установлено, что на территории около 30 гектаров расположено 510 предполагаемых захоронений, представляющих собой впадины с признаками оседания грунта. Была произведена выборочная эксгумация, во время которой были найдены человеческие останки — 313 черепов, кости скелетов, 340 зубных протезов из желтого и белого металлов. Обнаружены личные вещи — расчески, зубные щетки, мыльницы, кошельки, обувь, остатки одежды, а также 177 гильз и 28 пуль.

Как показала комплексная судебно-медицинская и криминалистическая экспертиза, костные останки, обнаруженные при эксгумации, принадлежали не менее чем 356 расстрелянным, останки еще 35 человек были найдены строителями и учащимися. На 227 черепах и их фрагментах выявлены огнестрельные повреждения.

В ходе расследования было опрошено около 200 очевидцев событий. 55 свидетелей из числа жителей деревень Цна, Подболотье, Дроздово, расположенных вблизи лесного массива, показали, что в 1937-1941 годах работники НКВД на крытых автомашинах привозили сюда людей и расстреливали их. Трупы закапывали в ямы. Расстрелы начались в 1937 году и продолжались до 1941 года. Судя по характеру и номенклатуре обнаруженных вещей, в Куропатах были захоронены выходцы в основном из Беларуси, в том числе из западных областей и, возможно, из Прибалтики.

Заметим, что среди свидетелей, которые давали показания, не было никого, кто во время тех событий находился бы в младенческом или старческом возрасте. Во время следственного эксперимента свидетель Н.Карпович указал место, где в 1937 году видел незасыпанную могилу, наполненную трупами. В ходе эксгумации в указанном им направлении обнаружено захоронение, из которого извлечены 50 черепов, кости скелета, обувь, другие предметы и их фрагменты.

Практически все опрошенные засвидетельствовали, что во время войны на этом месте расстрелов не было, да и вообще в ту пору версия «немецкого следа» никому не приходила в голову. По словам Язепа Бролишса, *и тогда, и сейчас у меня не возникало ни малейшего сомнения, что это — дело рук НКВД. В ходе следствия не было найдено никаких доказательств «немецкого следа». А свидетельство того, что расстреливали «компетентные органы», — более чем достаточно.*

Согласно показаниям жителей населенных пунктов, расположенных неподалеку от лесного массива Куропаты, в этом месте во время оккупации Беларуси немцами каких-либо расстрелов и захоронений не производилось. Были проведены проверки и иных версий. По данным Военного комиссариата БССР, воинских захоронений в лесном массиве, где обнаружены останки, также не имеется.

Показания свидетелей были подтверждены данными КГБ БССР о том, что во время оккупации в Куропатах не располагалось ни концентрационных, ни иных лагерей.

Для того чтобы выяснить, где находились места приведения в исполнение приговоров и решений внесудебных органов за 1937-1941 и 1944-1953 годы, следствие направило запросы в Комитет государственной безопасности. Однако согласно поступившим на запросы следствия ответам эта организация не располагает документальными данными о местах приведения приговоров в исполнение. Отсутствуют там также и сведения о лицах, исполнявших в указанные годы приговоры и решения о высшей мере наказания. Оказалось невозможным установить и количество расстрелянных. Как мало времени понадобилось для того, чтобы бесследно исчезла память о жертвах и палачах...

Тем не менее следствием было достоверно установлено, что с 1937 по 1941 год в лесном массиве Куропаты органами НКВД производились массовые расстрелы граждан. Спустя столько времени определить их личность и конкретные основания казни уже не представилось возможным. В постановлении о прекращении уголовного дела по Куропатам было сказано: *«Принимая во внимание, что виновные в этих репрессиях руководители НКВД БССР и другие лица приговорены к смертной казни либо умерли, на основании изложенного... уголовное дело, возбужденное 14 июня 1988 года прокурором Белорусской ССР, прекратить».*

### Новая версия старого дела

С 1990 по 1994 год вокруг дела о массовых захоронениях в лесном массиве Куропаты царило относительное молчание. Начало нового расследования как раз совпадает со сменой власти в стране. В конце 1994 года общественная комиссия по расследованию преступлений в Куропатах многократно обращается в администрацию, правительство и Прокуратуру республики с требованием провести новое следствие. В результате этой переписки республиканской прокуратуре поручается повторное расследование. Вел его старший следователь по особо важным делам Валерий Комаровский. Именно к тому времени относится возникновение версии о «немецком следе» и о том, что в Куропатах не НКВД расстреливал советских граждан, а немцы — привезенных сюда в качестве переводчиков гамбургских евреев. Тогда же самая знаменитая белорусская подпольщица Осипова, которая принимала участие в работе государственной комиссии во время первого следствия, спустя четыре года вдруг вспомнила, что во время войны через Комаровку в сторону Зеленого Луга немцы гнали на расстрелы мирных граждан. Иными словами, новому следствию пришлось иметь дело с несколькими версиями, каждая из которых противоречила выводам предыдущего.

Новое расследование дела по Куропатам было проведено досконально. Для того чтобы исключить версию расстрелов евреев немецкими оккупантами, Комаровский съездил в Израиль, где в центре Яд-Вашем собрана наиболее полная информация о репрессиях в отношении евреев. Минск... Дрозды... Масюковщина... Куропаты в качестве места расстрелов еврейского населения там не фигурируют ни разу. Нет информации о расстрелах в Куропатах и в немецких архивах.

После исследования всех документов выносится постановление об отсутствии мотивов для возобновления следствия по Куропатам. Иными словами, версия о расстрелах НКВД остается в силе, собранные доказательства не подлежат сомнению, а новые материалы лишь подтверждают уже имевшееся заключение. Оснований для возобновления следствия по делу о Куропатах не было.

Решение о начале нового, третьего, следствия было как гром среди ясного неба.

На этот раз расследование было поручено военной прокуратуре, а конкретно — старшему помощнику военного прокурора Виктору Сомову. И снова была проведена проверка доказательств, собранных в ходе предыдущих следствий, работа по уже известным версиям. Не обошлось и без маленькой сенсации: в ходе расследования возник свидетель, который якобы своими глазами видел, как расстрелы в Куропатах вели немцы, а не НКВД. Однако после того, как ему начали задавать элементарные вопросы, выяснилось, что свидетель вообще не знаком с местностью, о которой шла речь. И еще одна деталь вызвала сомнение у следствия: у свидетеля оказалось, мягко говоря, слишком много военных наград. О подлинности этих орденов и медалей был сделан запрос в Центральный военный архив МО РФ. Вскоре пришел ответ, где было написано, что данный военнослужащий такими наградами не награждался, более того, а в 1946 году был осужден военным трибуналом за совершение уголовного преступления. Таким образом, показания единственного свидетеля деликатно замяли...

### Следствие завершено. Забудем?

За комментарием мы обратились к кандидату исторических наук, доценту БГУ Игорю Кузнецову, который принимал участие в ходе следствия. По его словам, тогда же впервые было обнаружено самое большое из всех найденных в Куропатах захоронений, в котором содержались останки более 300 человек (обычно в ямах содержалось от 30 до 60 человек). Последнее следствие преподнесло еще один сюрприз — впервые за всю историю раскопок в Куропатах были найдены вещественные доказательства с конкретными датами и фамилиями, свидетельствовавшие о том, что расстрелы проходили до начала войны. В полуистлевшем бумажнике лежали две датированные сороковым годом квитанции об изъятии денег при аресте.

Как известно, 94% стреляных гильз, найденных в Куропатах, — от револьверов системы «наган». Кроме того, было найдено несколько стреляных гильз из пистолетов систем «браунинг» и «вальтер», что также дало возможность сторонникам «немецкого следа» еще раз заявить о правомерности своей версии. Однако надо заметить, что оружие этих систем выпускалось задолго до 1941 года и нередко именно таким оружием награждался руководящий состав НКВД. Кроме того, имеются данные о том, что пистолеты, в том числе этих систем, были штатным оружием работников НКВД.

На сегодняшний день дело о Куропатах насчитывает более 20 томов. И все эти материалы лишь подтверждают версию, по которой расстрелы вел именно НКВД. Однако, даже если допустить возможность того, что на этом месте немцы во время войны расстреляли несколько сот мирных жителей, след НКВД от этого никуда не исчезнет. Тому есть немало примеров. В частности, в районе парка Челюскинцев, где установлен памятный знак, до войны вел расстрелы НКВД, а во время войны на том же месте расстреливали немцы. До сих пор известны далеко не все места захоронений жертв сталинского террора. Одиночные расстрелы велись на Кальварийском кладбище, а трупы под покровом ночи закапывали в уже имеющиеся могилы. Еще одно захоронение, о котором известно немногим, было обнаружено во время строительства станции метро «Пушкинская». Там для пущей конспирации в скотомогильнике, где были зарыты животные, больные сибирской язвой, лежало три сотни железнодорожников, расстрелянных в 1937 году по приказу наркома Кагановича. Есть и другие места...

Несмотря на то, что Куропаты — одно из самых громких и известных дел в постперестроечной истории Беларуси, окончание очередного следствия осталось практически незамеченным. Впрочем, само отсутствие информации уже говорит о его результатах. В ходе многочисленных проверок и экспертиз был полностью подтверждены результаты предыдущих расследований.

Сегодня можно с полным правом сказать, что в деле о Куропатах остался лишь один неясный вопрос: удовлетворят ли результаты очередного расследования тех, кто упорно не желает слышать правду о прошлом Беларуси? Все остальное уже ясно...

ПОЧТА «БДГ»

**Сегодня мы предлагаем вашему вниманию письмо читателя, называющего себя представителем инертной массы. Но человек, который, по крайней мере, все это изложил и дал самому себе довольно резкую характеристику, инертным уже не является. С нашей точки зрения, это письмо обязывает каждого из нас задуматься о себе и собственной роли в нашем истеричном времени.**

# Белорусский выбор: спиться или уехать?

Я из тех, кто составляет часть людей, «умеющих читать», но инертных, по мнению радикальной оппозиции, и поэтому бесполезных в уличных боях. С точки зрения властей, эта часть потенциально опасна, поскольку вполне независима и образованна, чтобы разглядеть убогость приемов «вертикальной» пропаганды, не имеющей интеллекта достаточного для того, чтобы дорастить себя до геббельсовского уровня.

Подавляющее большинство таких людей не нужны сегодняшней Беларуси ни с той, ни с другой стороны. Этот «инертный» класс составляют люди, не являющиеся в чистом виде этническими белорусами, но любящие Беларусь, как может любить сын парализованную мать. Присутствие русских корней вызывает достаточно тяжелые противоречия при вынесении исторических оценок отношениям России и Беларуси. Мы не можем отмежеваться от русской культуры, а с другой стороны, искренне любим все по-настоящему белорусское. Может быть, это генетическая память, а может — последствия имперской политики царской и советской России, но это данность, живущая в нас. Мы понимаем, что никакими объединительными пактами, никаким уровнем независимости, с другой стороны, проблемы Беларуси не решатся. Те, кому действительно надо быть едиными, едины. Мне не нужно официальных документов для подтверждения любви к своим российским родственникам, равно как и бело-российская номенклатура и бизнес прекрасно обходятся гражданским браком без оформления отношений. Оно может понадобиться только при разводе и дележе имущества.

Время революций в Беларуси ушло безвозвратно. Мы все это чувствуем. Люди, которые были готовы сделать все или очень многое для устройства здесь нормальной жизни, уничтожены, умерли, уехали, спились или просто тихо выживают. Может быть, потому, что увидели: их жизни на это не хватит. И это не пессимизм, к сожалению, это констатация действительности. Вы тоже это видите и чувствуете. У вас не возникает мысли о том, что этот народ не хочет свободы, и отсюда все его беды? Он просто не знает, что это такое. Я не отделяю себя от других, не претендую на роль оракула. Все, о чем я говорю, достаточно очевидные вещи. И снимать с себя вину за то, что в свое время не так громко кричал на митинге или не так активно пытался что-то изменить, не собираюсь. Народ не должен весь состоять из политиков, он должен обусловливать политику самосознанием и чувством собственного достоинства. Чтобы каждый выступающий от его имени знал, что ему грозит за публичную ложь, непоследовательность и шкурничество.

Взгляните на горящие глаза старушек, охотниц за продуктами по «госценам», строительниц очередей и скандалов. Это их жизнь! И дети их также быстро к этому привыкают. Они вовсе не плохие! Они просто приспособлены к длительному выживанию здесь. Может быть, я покажусь циником и не патриотом, но люди наши напоминают мне тургеневского Герасима. Кто-нибудь задумывался, нужна ли ему свобода и что он с ней будет делать? Все Муму утоплены либо его руками, либо с его молчаливого согласия. Только они гавкали на барыню, сам Герасим этого не умеет. С жалобным мычанием он пойдет туда, куда ему укажут, и будет делать то, что повелят. Даже наша власть начинает испытывать раздраженное неудовлетворение по поводу неподвижности жертвы: и на то, и на другое извращение уже практически нет реакции — только молчание и замученное подчинение. Временами кажется, что конфликты провоцируются лишь для придания себе тонуса. Тому пример — суета вокруг терроризма в России и тайное желание, чтобы здесь хоть что-то произошло.

Я оканчивал БГУ, слушал спецкурс Шушкевича, строил карьеру в науке, сочиняя что-то для российской, как выяснилось, оборонки. Потом долго и отвратительно выживал, растя детей, привыкая к дикому бизнесу, проросшему в дырки в политэкономии социализма. Испытывал омерзение к новоявленной власти, пока не увидел, что наш народ — строительный материал для «вертикали» во всех смыслах и на всех уровнях. И президент, действительно, народный, как ни неприятно это признавать. Стало както все равно. И не одному мне, я думаю.

Лукашенко — не историческая ошибка, он — закономерность, и лукашенкам несть числа здесь. В каждом героемужичке из белорусской сказки можно найти его черты, не только отрицательные. Такая вот многовекторность...

После пропажи водки я наблюдал, как шеренга пьяниц всех калибров, стоя напротив штучного отдела в гастрономе, молча и обреченно моргала, глядя на пирамиды шампанского. Они воспринимали пропажу питья как стихийное бедствие, неподдающееся уговорам и угрозам. Как цунами или землетрясение. Явные надежды части оппозиции на то, что когда-нибудь люди обнищают до бунта, который можно будет организовать для построения демократии, — уже почти очевидная иллюзия.

Тот класс, или прослойка, как угодно, который хотел что-то изменить в Беларуси, стремительно тощает и уменьшается в размерах. Мои друзья в большинстве своем или спились, или за рубежом. Я — выбираю. Это почти все, что я хотел сказать. Наверное, мы потеряли Беларусь...

**Алексей, средних лет.**
**Негосударственный сектор.**

# «Утомленный дьявол» взял Гран-при,

## а московские артисты выглядели балластом на «Белой веже»

Анна КРЮЧКОВА, Дарья АМЕЛЬКОВИЧ

**В Бресте закончился 4-й международный театральный фестиваль «Белая вежа». 22 представленных спектакля посмотрело около 6 тыс. зрителей. Но в данном случае полные залы не являлись индикатором интересной программы. Критики сошлись на том, что прошлый фестиваль был сильнее и лучше. Успех данного мероприятия раз на раз не приходится, и это легко объяснимо— у организационного комитета брестского фестиваля до сих пор нет четких принципов формирования афиши. Как заявил директор Брестского театра драмы и музыки Александр Козак *«театры и их спектакли отбираются, главным образом, по принципу друзей, то есть без желания последних заработать. У нас нет экономической возможности для приглашения тех коллективов, которых нам бы очень хотелось видеть»*. В этом свете приезд Московского театра имени Ермоловой и его актеров Быстрицкой и Андреева со спектаклем «Перекресток» был, по заявлению оргкомитета, истинным подарком для публики. Брестский зритель действительно не избалован звездными рейдами. Об этом свидетельствовало то, что, несмотря на этот скучнейший спектакль, где сюжет предугадывался после 5 минут просмотра, а диалог без действия, похожий на радиопостановку 60-х годов, повергал неискушенного зрителя в неловкий сон, в конце спектакля публика все же неистово аплодировала стоя, с энергией первого и восторгом последнего раза в жизни.**



Фото М.Малиновского

Сцена из спектакля «Утомленный дьявол»

Помимо близкого зарубежья, на фестиваль приехали и представители шведского, немецкого, американского, иранского, французского и польского театрального искусства. Их спектакли явились наиболее яркими в программе фестиваля. Об этом свидетельствуют награды: Гран-при американскому кукольнику Джиму Гэмблу за представление «Волшебный мир кукол», Гран-при за лучшую мужскую роль шведскому актеру в спектакле-клоунаде «Мисс Джулия», Гран-при за лучшую женскую роль польской актрисе в абсурдном спектакле по пьесе Эжена Ионеско «Стулья». Критики особенно выделили шведский спектакль по Августу Стриндбергу «Мисс Джулия», который, несмотря на авангардную природу, был понятен. *«Культура восприятия авангарда сегодня очень полезна для белорусского зрителя»*, — отметила украинский критик Наталья Ермакова. С этим нельзя не согласиться, потому что белорусская публика имеет малое представление о перспективных постмодернистских постановках и больше привыкла к традиционному театру. Белорусская драматическая программа как раз была представлена такими спектаклями (за исключением «Утомленного дьявола», о котором речь пойдет чуть позже). «Деметриус» Шиллера от Русского драматического театра в постановке Бориса Луценко и «...Спасти хочу земную красоту!..» Брестского театра драмы и музыки объединяла приверженность к классическому подходу в режиссуре. «Деметриус» получил неоднозначную оценку. С одной стороны, была замечена его страстная режиссура, с другой — явно невыраженная режиссерская концепция, что лишило спектакль идейной линии: не было ни русского, ни немецкого взгляда на историю. Кроме того, были и «технические неполадки». По ходу спектакля гаснет свет, в кромешной тьме остается одна актриса, световая пауза затягивается. На этот режиссерский ход публика купилась. Кто-то даже выкрикнул «Козака на мыло!».

В основе брестского спектакля «...Спасти хочу земную красоту!..» лежали малоизвестные произведения А.Пушкина «Гавриилиада» и «Анджело». Декламация стихов юбиляра перевесила все остальные драматургические приемы. Публика внимательно прослушала текст оригинала, словно побывала на уроке литературы с иллюстрирующими поэму слайдами, отметив еще раз озорство слога русского гения. После представления труппа актеров «Вольной сцены», представлявших на фестивале знаменитый спектакль «Утомленный дьявол», поздравила коллег с хорошей актерской работой. Нам, сидящим в зале, это поздравление показалось похвалой старшего брата младшему.

Эта иерархия подтвердилась в результатах фестиваля — «Утомленный дьявол» в постановке Рида Талипова получил Гран-при. Это был единственный белорусский спектакль, признанный авторским, с отходом от театральных канонов. Традиционный сюжет национальной сатирической драматургии был оформлен по-европейски цивилизованно. На критику этого спорного приема, прозвучавшей на круглом столе, Талипов ответил: *«Мы находимся в центре Европы, цивилизации, пора нам это учитывать и уважать себя. Почему белорусский герой не может быть одет в костюм от Версаче?»*. Аргументом против данной позиции послужило обвинение режиссеру в подражании голливудским стандартам. Но, на наш взгляд, для нашей «жалейной» сцены это не подражание, а новое дыхание.

Мы беседуем с победителями фестиваля.

**Рид ТАЛИПОВ, режиссер спектакля «Утомленный дьявол»:**

**— С какими ожиданиями вы ехали на это фестиваль?**

— Единственным моим желанием было не подвести молодых актеров. Они должны были получить на этом фестивале энергетический импульс для дальнейшей работы. И я ребят не подвел.

**Анатолий КОТ, актер:**

**— Возрастающий класс ваших поклонниц будет огорчен тем, что вы не получили Гран-при за лучшую мужскую роль. Успокойте их, пожалуйста.**

— Будем надеяться, что все еще впереди. А пока растем на хороших спектаклях, с хорошими режиссерами.

**— С какими ощущениями вы ехали на фестиваль?**

— Мы знали, какие будут театры, поэтому к волнению профессиональному примешивалось и особенное, обусловленное многими факторами. Чувствовалась большая ответственность. Очень хотелось сыграть не хуже, чем на «базе». Когда я узнал о победе, обрадовался не меньше чем режиссер. Чертовски приятно. Эта победа тем более значима, что театр молодой, хотелось, чтобы его заметили.

**Людмила СИДОРКЕВИЧ, актриса:**

**— Стильные костюмы в спектакле стали спорным моментом во мнениях критики. Как вы ощущали себя в обуви на высокой платформе?**

— Прекрасно. Целью режиссера было представить современный спектакль с современными костюмами. И мне, как актрисе, очень приятно играть в такой одежде.

**— Какую вы в обычной жизни носите обувь?**

— Традиционную. Поэтому мне было вдвойне интересно попробовать.

**— Ожидали вы победу?**

— Мы ехали не побеждать, а достойно выступить. Мы ведь достаточно молоды, а в конкурсе принимали участие знаменитые театры.

**Игорь СИГОВ, актер:**

**— Роберт де Ниро, когда играл в фильме «Сердце ангела» Люцифера, для «демоничности» образа затягивал шею веревкой, и его глаза наливались кровью. Делали ли вы что-либо подобное, чтобы достойно сыграть утомленного дьявола?**

— Кроме грима — ничего.

**— Ваши ощущения от победы?**

— Победа — это всегда приятно.

Среди кукольных представлений жюри отметило спектакли «Покинутый всеми» театра кукол «Батлейка» города Молодечно, «Скупой рыцарь» украинского театра «Частная антреприза Леонида Попова», «Гадкий утенок» Краснодарского областного театра кукол, а также актерскую работу Брестского областного театра кукол в спектакле «Братец осел» и Каунасского театра кукол в представлении «Тигр Петрик». Хотя Гран-при за лучший спектакль получил упоминавшийся американский театр, белорусское кукольное искусство сейчас набирает силу. Перспективность кукольных театров была отмечена как критиками, так и жюри, которое было представлено Лилией Давидович, народной артисткой РБ; Олегом Пивоваровым, редактором российского журнала «Театральная жизнь»; Леонидом Поповым, заслуженным артистом Украины; Цезарем Карпинским, руководителем Люблинского драматического театра имени Остэрвы; Ричардом Смольским, ректором БАИ и др.









БОЕВЫЕ ИСКУССТВА

# Белорусы будут биться с американцами без правил

Игорь АРЫШТАЕВ

**В ноябре 1999 года белорусские спортсмены по приглашению североамериканской Ассоциации UFC (с англ. UFC — «бескомпромиссные бои») в очередной раз примут участие в соревнованиях по так называемым «боям без правил». Белорусских бойцов без правил вывел на мировую арену минский клуб «Атлетик». На вопросы корреспондента «БДГ» отвечает его главный тренер Дмитрий СТЕПАНОВ.**

**— Что послужило толчком, почему вы и ваш клуб, хорошо известный в мире профессионального кикбоксинга и тайского бокса, решили попробовать себя на поприще боев без правил?**

— На то есть три причины. Во-первых, престижность этих турниров во всем мире, во-вторых, реклама клубу, в-третьих, самые высокие после профессионального бокса гонорары в мире боевых искусств. После успешного выступления «Атлетика» в соревнованиях по кикбоксингу и тайскому боксу, проводившихся в США, нами заинтересовались серьезные продюсеры. Они предложили участие в «боях без правил» в США — стране, где проводятся самые престижные и дорогостоящие турниры. Первым белорусом, выступившим в них, стал Андрей Дудко. В 1995 году он занял второе место в соревнованиях в Чикаго. Первые выступления заставили нас обратить особое внимание на борцовскую технику, в которой мы пока уступаем ведущим мастерам. Сейчас в этом направлении проводится тщательная подготовка.

**— Какова ситуация сейчас?**

— Большие надежды возлагаем на 20-летнего Андрея Орловского, чемпиона мира по самбо среди юниоров. Его вес 115 килограммов, и он обладает всеми задатками, чтобы успешно выступать в соревнованиях.

В Беларуси сейчас мало хороших тяжеловесов в самбо, дзюдо, борьбе... Я сам хожу в секции, предлагаю людям поехать в США, выступить, заработать хорошие деньги (на турнирах такого ранга гонорар победителю доходит до Usd300 тыс). Но вижу, что люди мне не верят, что можно поехать в Америку и тем более что-то там выиграть.

Мы в прессе и по телевидению предлагали всем подготовленным спортсменам связаться с нами. Но серьезных предложений не получили. Порой они просто анекдотические — от пацанов 12-14 лет.

**— А как принимают белорусских бойцов в Америке?**

— Американцы в основном смотрят на то, как спортсмен показывает себя в бою, как способен подать себя перед публикой. Не так важно, какую страну представляет боец, главное — доставить удовольствие зрителю. Хотя определенная толика патриотизма у публики, конечно, присутствует.

**— Участвуют ли, кроме белорусов, в этих соревнованиях представители других стран СНГ?**

— После триумфа «русского медведя» Олега Тактарова в 1995 году и Игоря Зиновьева в 1996-м, ставшими первыми «эсэнгэшными» чемпионами мира по «боям без правил», представители СНГ в чемпионатах США не блистают. Более того, кроме бойцов клуба «Атлетик», никто из СНГ не участвует в соревнованиях последних лет.



**— Какова перспектива организации соревнований подобного рода в Беларуси?**

— В 1998 году мы обсуждали с американскими продюсерами возможность проведения таких боев в Беларуси. Однако они посчитали, что из-за слабой информационной сети и рекламы такой турнир не окупит значительных издержек по его подготовке и проведению. «Бои без правил» в США испытывают прессинг со стороны профессионального бокса и проводятся сейчас только в двух штатах — Алабаме и Джорджии. Потому организаторы пытаются выйти на новые рынки, в числе которых и Беларусь.

***Справка «БДГ».***

Официальные «бои без правил» берут свое начало в подпольных поединках, проводившихся в Советском Союзе с начала 70-х годов. Модное западное развлечение патронировалось дельцами советской теневой экономики. Соревнования организовывались в различных городах в обстановке строжайшей секретности, так как участникам и организаторам грозило тюремное заключение за получение незаконных доходов. Всего лишь за преподавание и организацию соревнований по каратэ по советскому законодательству грозило заключение от 6 до 10 лет.

Но вычислить соревнования по «боям без правил» и их организаторов оказалось не под силу даже всемогущему КГБ. В основном местами боев становились неприметные провинциальные городки. В боях по кубковой системе участвовали 20-30 человек, действовал тотализатор... На них допускались представители всех видов боевых искусств, спортивных единоборств и просто опытные уличные бойцы, так называемые «ломовики». Многие выступали под прозвищами.

Разрешались все известные удары, захваты, броски всеми частями и по всем частям тела противника. Правда, в некоторых весьма редких случаях запрещались удары в пах, глаза и горло. При таких жестких правилах были и покалеченные, и погибшие. Но соответственно высоким был и гонорар. Призовые фонды оценивались в несколько сотен тысяч рублей и даже долларов. Например, в конце 80-х годов один из таких турниров выиграл племянник знаменитого танцора Махмуда Эсамбаева. За победу он получил 100 тыс. советских рублей.

Следующим этапом в развитии «боев без правил» в СССР и потом в СНГ стали их легализация и придание им официального статуса (в странах Запада они получили его в течение 80-90-х гг.).

В уже признанных законом «боях без правил» пионером стал россиянин Магомед Гамзатханов. Будучи сильным самбистом он был приглашен во второй половине 80-х годов японской ассоциацией профессиональной борьбы («Рингс»). Гамзатханов стал двукратным чемпионом по профессиональной борьбе и приобрел такую популярность в Японии, что была создана мультфильмов с использованием его образа. Вернувшись на родину в Тулу, он организовал профессиональный клуб по «боям без правил». Его костяк составили самбисты.

Ныне в мире боевых искусств «бои без правил» являются одними из самых популярных у публики, наиболее доходных для организаторов и спортсменов.

Сложившимися и признанными центрами этого вида единоборства считаются Москва, Петербург, Киев и Харьков. В них проводятся крупные турниры с участием бойцов из ближнего и дальнего зарубежья, представляющих самые разнообразные виды единоборств — от вольной борьбы до бокса.

По правилам соревнований разрешается ударная и бросковая техника, но приняты разумные ограничения, обеспечивающие безопасность бойцов. Единственным случаем смертельного исхода на «боях без правил» во всем мире стала гибель американского бойца Дугласа Кейджа на соревнованиях в Киеве в марте 1998 года. Его соперником был россиянин Евгений Золотарев.

Первым и последним официальным турниром по «боям без правил» в нашей республике стало соревнование, проводившееся под эгидой «СЭКАЙ-НО-КЭМПО» 23 января 1996 года.



НОВОСТИ

## Чужие радости

Абсолютными чемпионами мира по спортивной гимнастике в Тяньцзине (Китай) стали россиянин Николай Крюков и румынка Мария Олару. Серебряные медали вручены соответственно Наои Цукахаре (Япония) и Виктории Карпенко (Украина), бронзовые — Йордану Йовчеву (Болгария) и Елене Замолодчиковой (Россия). Белоруски Инна Поклонская и Алена Полозкова — на 30-м и 35-м местах. Иван Иванков сорвался с перекладины, травмировался и прекратил выступления.

## Рок над Павлом Буре

На минувшей неделе в матче чемпионата НХЛ «Флорида» выиграла у «Монреаля» — 2:1. Россиянин Павел Буре забросил шайбу (3-ю в новом сезоне) и отдал голевой пас Лэнсу Питлику, заработав 500-е очко в НХЛ. Однако в середине заключительного периода Павел вынужден был покинуть лед с растяжением мышц паха. Буре никто не толкал. Полученная травма — результат неосторожного катания. В минувшем сезоне из-за травмы он успел сыграть за «Флориду» лишь в 15 матчах, зато забросил в них 16 шайб и сделал 6 передач.

## Реник — по стопам Салея

Центрфорвард «Финикса» Джереми Реник в матче чемпионата НХЛ нанес удар клюшкой по подбородку форварда «Чикаго» Тони Амонти, за что дисквалифицирован на 5 матчей и приговорен к штрафу в Usd104 167. Но у нашего Руслана Салея наказание покруче — дисквалификация на 10 матчей и штраф в Usd109 756.

## Смертельный нокаут

Венесуэльский боксер-суперлегковес Карлос Баррето умер от повреждений, полученных в поединке против соотечественника Хосе Луиса Вальбуэны, который отправил его в нокаут в 10-м раунде. 23-летний Баррето был временным чемпионом WBA среди суперлегковесов в октябре-ноябре 1998 года. Вальбуэна и Баррето — друзья и часто тренировались вместе.

АВТОНОВОСТИ

# Вся Германия пришла в восторг от ... японской MAZDA PREMACY

**Появление нынешней осенью в немецких автосалонах новой «японки» произвело настоящий фурор среди поклонников автомобилей для больших семей и дружеских компаний. Подавляющее большинство автомобильных изданий и не только автомобильных с чувством глубокого воодушевления и восторга рассказывало о небывалых чудесах, которые творит MAZDA PREMACY.**



**«АВТОБИЛЬД»**

*Premacy: автомобиль не только для солидной фирмы, но и для всей семьи.* Предназначен как для длительных, так и небольших поездок.

Первое знакомство с Premacy: слегка вытянутая передняя часть с характерными, присущими только MAZDA фарами и решеткой радиатора, урезанная задняя часть автомобиля с вертикальными оригинальной формы фонарями, два раздельных передних и три задних сиденья. Достаточно много места, и не только на первый взгляд.

При управлении данным автомобилем вам не придется напрягаться, а езда будет приносить вам лишь приятные мгновения.

Три задних раздельных сиденья вы можете свободно сложить или разложить. Спинки также складные. Можно также из 3-х задних сидений сделать два, при этом останется еще 1848 л для багажа.

**«АВТО МОТОР унд СПОРТ»**

Хотя по своим размерам Mazda Premacy чем-то схожа с 323, но всю механику она позаимствовала у 626 Комби. И наконец, по компактности наружных размеров, пожалуй, только Renault Scenic может составить ей конкуренцию.

Пять независимых друг от друга сидений с регулировкой спинок задних сидений, возможностью взаимного перемещения вдоль салона позволяют получить около 100 различных вариантов компоновки. Вам не составит труда проверить это на личном опыте.

**ГАЗЕТА «АВТО»**

Большие семьи предпочитают просторные автомобили. Родителям такой автомобиль приходится по вкусу, потому что такие вещи, как детские коляски, Bobby-Car или велосипед, занимают много места. Небольшим семьям, как правило, достаточно трех сидений. Крайне практично то, что сиденье номер 4 и 5 Premacy можно оставить в подвале либо в гараже.

**Журнал «ФОКУС»**

*Друг семьи и фирмы.*

...«Привлекающий к себе внимание на улицах города», так комментируют журналисты свое первое впечатление о «японце» длиной в 4,3м.

Универсальность применения есть главная отличительная черта, которая служит для привлечения внимания потенциальных клиентов. Как заявило большое количество опрошенных людей, Premacy с его возможностью приспосабливаться к различного рода поездкам идеально подходит не только в качестве семейного автомобиля. Premacy с одинаковым успехом может выполнять парадно-представительские функции и работать в самых напряженных режимах в качестве развозного или даже грузового автомобиля фирмы.

# АФИША

## Клубы и дискотеки

**Каждую субботу в ресторане гостиницы «Юбилейная»** – ночная дискотека. Начало в 22.00. Билеты 1,5 млн.

**Каждое воскресенье в «Реакторе» с 13.00 до 16.00** – Джимми Нельсон и детская дискотека «Лимпопо». Билеты 600 тыс.

**«Интеллектуальное кафе «Валерия»**
**(ул.Володарская, 7; 19.30–22.30)**

**19 октября.** «Джазовые эскизы». А.Дементьев, А.Кричевский, В.Кравченко, В.Коновалик.

**20 октября.** «Музыкально-поэтический салон».

**21 октября.** «Бардовская песня». В.Сидоренко.

**22 октября.** «Музыка перекрестков». А.Апанович.

**23 октября.** «Блюз всех жанров». А.Дементьев, А.Кричевский, В.Кравченко, В.Коновалик.

**Клуб «4 апельсина»**
**(ДК МТЗ; 20.00–24.00)**

**22 октября.** Hip-hop диверсия-2. Вечеринка в стиле «Не грози южному центру». Диверсанты: DJ Nex'cut, Мутанты, Spazz, RIP Legion, Campos, Фрэйд, Лэд, Пираты (гетто менталитет); Bit-Pilots, String Breakers, Madfreez, LTS Crew. Билеты 500 тыс. +флаер, 700 тыс.

**23 октября.** Dance Power. DJ's: Or-beat, MC Paradoxx, DJ Rezer. Музыкальный ринг «Стрелки» против «Spice Girls», а также «Киберн-перфоманс». Билеты 400-600 тыс.

**24 октября.** Детская дискотека «Полный вперед» для молодежи до 14 лет. Конкурсы, призы, развлекательная программа, сладкий бар. 14.00-17.00. Билеты 150 тыс.

**24 октября.** Dance Power. DJ's: Or-beat, MC Paradoxx, DJ Rezer. Программа с участием шоу-балета «Сириус» (Гомель). Билеты 400-600 тыс.

## Концертные залы

**18 октября** в к/з «Минск» Театральный проект «Виртуозы сцены» представляет шоу-балет «Тодес». Билеты 2-8,5 млн.

**18 октября** в ДК им.Дзержинского Продюсерский центр «Альфа-Радио» представляет театральный проект – П.Гладилин, «Ботинки на толстой подошве». Режиссер Н.Пинигин.

**18 октября** в ЦДО «ДИСК Компани» представляет московскую премьеру – комедию П.Гладилина «Афинские вечера» с участием Ольги Аросевой и Льва Дурова. Билеты 2-7 млн.

**19 октября** в к/з «Минск» Могилевская областная филармония представляет группу «Иванушки International». Билеты от 800 тыс. до 6 млн.

**20 октября** в ЦДО в «Класс-Клуб ДК» представляет Алексея Козлова и «Новый Арсенал». Билеты 1,5-9,5 млн.

**23 октября** в ДК МТЗ в 18.00 состоится фестиваль «Раздавим фашистскую гадину!» с участием групп «Бондзинский» (С.-Петербург), «Наизнанку» (Брест), «Devitation» (Гродно), «Nate to State», «Сонца Мао». Билеты 500-600 тыс.

## Театры

**«Виртуозы сцены» представляют**
**(ДК им.Дзержинского; 19.00)**

**27 октября.** «Дурацкая любовь». Билеты 250-550 тыс.

**27 октября.** «Сублимация любви». Билеты 250-550 тыс.

**21, 22 октября.** «Бедная Лиза». Билеты от 550 тыс. до 1,6 млн.

**Нацыянальны акадэмічны тэатр імя Янкі Купалы**

**18 октября.** Р.Харвуд. «Касцюмер».

**21 октября.** Э.Эліс, Р.Рыз. «Умовы дыктуе жанчына».

**23 октября.** Е.Міровіч. «Інтымны тэатр Еўсцігнея Міровіча».

**24 октября.** Ю.Ламаўцоў. «Піраміда Хеопса».

**Утренние спектакли (начало в 11.30)**

**24 октября.** Я.Купала. «Паўлінка».

**Малая сцена (ул.Энгельса, 12)**

**21 октября.** Т.Уільямс. «Крэў кер» (Разбітае сэрца).

**23 октября.** А.Фугард. «Тут жывуць людзі».

## Белгосфилармония

**Зал камерной музыки**

**19 октября.** Л.Лазарчик-Сахацкая (сопрано), А.Москвина (сопрано). Партия фортепиано: И.Чернин, Г.Алешкевич. В программе: Бах, Гендель, Моцарт, Верди, Россини, Дебюсси, Чайковский.

**23 октября.** Концерт органной музыки. С.Феерман (Голландия). В концерте принимает участие А.Меилдерманс (скрипка, Бельгия). В программе: Бах, Гендель, Фрескобальди, Букстехуде, Шуман, Брамс, Рейнбергер, Андриссен.

## Библиотеки

**Акция «Чтение–праздник'99»**
**Национальная библиотека РБ**

**До 22 октября** – выставка «Роман 1968-1983-1998: способ употребления».

**19 октября.** Презентация антологии «Три красных квадрата на черном фоне», переведенной на русский язык в рамках Программы содействия публикациям «Максим Богданович».

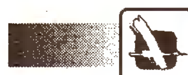
**21 октября.** Презентация французских литературных новинок.

**22 октября.** Презентация и открытие выставки «Современный французский театр: Беккет, Ионеско и Жене». Дискуссии и литературные чтения.

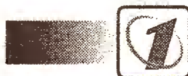
**Библиотека им. А.С.Пушкина**

**18–21 октября.** Демонстрация документальных фильмов о французских писателях XX века.

# ПРОГРАММА ТЕЛЕПЕРЕДАЧ. ВТОРНИК, 19 ОКТЯБРЯ



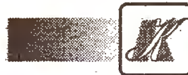
**6.30** Доброе утро, Беларусь!
**7.00** Новости.
**8.15** Политические диалоги.
**8.40** Потребительская корзина. Социально-экономическая программа.
**9.00** Новости.
**9.10** ТВ - школе. «Моя Родина - Беларусь». 4-й класс.
**9.30** Семейный телеканал «На волне взаимопонимания».
**10.15** Станция «Академия наук».
**10.30** «Сегодня с вами...». Главный режиссер Минского театра сатиры и юмора «Христофор» Евгений Крыжановский.
**11.00** Новости.
**11.10** Новые имена.
**11.20** «Кофе с ароматом женщины». Телесериал (Колумбия). 2-я серия.
**12.05** Третий тайм.
**12.35** «А музыка звучит...». Поют солисты Национальной оперы.
**13.00** Новости.
**13.15** «Земляки». Вилейский район.
**14.05** Турообъектив. Путешествия, встречи, отдых.
**14.25** Бездельник.
**15.00** Новости.
**15.10** Сериал для детей. «Девочка и океан» (Австралия).
**15.35** «Буковка». Развлекательно-познавательная программа для детей.
**16.05** ТВ - школе. Белорусская литература. 11-й класс. Иван Шамякин. «Сердце на ладони».
**16.35** Сельчане. Березовский район.
**17.00** Новости (с сурдопереводом).
**17.10** Уроки Н.Новожиловой.
**17.35** Гости в дом. Осенние праздники.
**18.00** Добрый вечер, Беларусь! В программе: «Разговор в прямом эфире», «Что делать?», юмористическая рубрика «Банка комиксов».
**18.40** Международные спортивные новости.
**19.00** Новости.
**19.15** «Алло, «Событие». Прямая линия.
**19.55** «Кофе с ароматом женщины». Телесериал (Колумбия). 2-я серия.
**20.40** Колыбельная.
**21.00** Панорама.
**21.40** Событие.
**22.00** «ПОВОРОТ КЛЮЧА». Детективный сериал (Россия). 3-я и 4-я серии.
**23.30** Криминальная хроника.
**23.35** Белорусский хит-парад.
**23.40** Музыкальный салон с Элеонорой Езерской. Гости программы - Александра Пахмутова и Николай Добронравов.
**0.10** Новости.
**0.20** Джаз в ночи. Ансамбль «ATAVA».



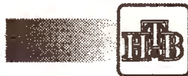
**8.00, 11.00, 14.00, 17.00, 23.30** Новости.
**8.15** «Во имя любви».
**9.15** «Ускоренная помощь».
**9.40** Как это было. «Антиалкогольная кампания. 1985 год».
**10.20** Сериал «Дженни едет в Голливуд».
**10.45** Вкусные истории.
**13.30** Программа «Вместе».
**14.20** Премьера приключенческого сериала «Вокруг света за 80 дней».
**14.45** Возможно все!.
**15.00** Юные гладиаторы в программе «Царь горы».
**15.30** ...До шестнадцати и старше.
**16.00** Сериал «Сердца трех». 2-я серия.
**17.25** Планета КВН.
**18.00** Тема.
**18.40** Погода.
**18.45** «Во имя любви». Заключительная серия.
**19.45** Спокойной ночи, малыши!
**20.00** Время. Информационный канал.
**21.00** Людмила Целиковская и Аркадий Райкин в комедии «МЫ С ВАМИ ГДЕ-ТО ВСТРЕЧАЛИСЬ».
**22.45** Эдвард Радзинский. «Как стать Наполеоном». Часть 1-я.
**23.45** Программа передач.



**6.00, 7.00, 8.00, 16.00, 18.00, 20.00, 0.00** Вести.
**7.15** Дежурная часть.
**8.20** Гомеопатия и здоровье.
**8.30** «Арена - спорт». Тележурнал.
**9.00** Гомеопатия и здоровье.
**9.10** «Цыганка». Телесериал (Аргентина).
**10.00** «Лето нашей тайны». Телесериал.
**15.30** «Карлсон вернулся», «Картинки с выставки». Мультфильмы.
**16.20** «Башня». Молодежная информационно-развлекательная программа.
**16.55** «Комиссар Рекс». Телесериал.
**17.50** Программа передач.
**18.30** Русская серия. Премьера телесериала «ДИРЕКТОРИЯ СМЕРТИ».
**19.25** «Фонтан-клуб». Юмористическая программа.
**20.50** Время кино. Аль Пачино, Роберт де Ниро и Вэл Килмор в боевике «СХВАТКА» (США).
**23.30** «Народ хочет знать». Публицистическое ток-шоу.
**23.45** Дежурная часть.
**0.20** Магазин на диване.



**7.05, 11.30, 13.30, 19.30, 23.00** Новости культуры.
**7.25** После новостей...
**7.45** Шалом.
**8.10** Д.Гершвин. Сюита из оперы «Порги и Бесс».
**8.30** «ЗАГОВОР ОБРЕЧЕННЫХ». Худ. фильм. («Мосфильм», 1950 г.).
**10.15** Вижу цель.
**10.40** «Ветер в спину». Телесериал (Канада, 1994 г.). Режиссер Г.Фрост. 10-я серия.
**11.40** «ОРЕХОВЫЙ ХЛЕБ». Худ. фильм. (Литовская к/ст., 1981 г.).
**12.45** «С потолка». Программа О.Басилашвили. «Приключения артистов за границей». Передача 2-я.
**13.10** Поклонникам Терпсихоры.
**13.45** «Смерть чиновника», «Кому повем печаль мою», «Похождения Чичикова (Манилов)». Мультипликационные фильмы.
**14.15** «Кто там...». Авторская программа В.Верника.
**14.45** «Вместе с Фафалей». «В мире слов».
**15.00, 17.30** Новости.
**15.10** Кино - детям. «МАЛЕНЬКИЙ ПРИНЦ». Худ. фильм. (Литовская к/ст., 1966 г.).
**16.15** Живопись Владимира Мухина.
**16.30** Ортодокс.
**16.45** «Ветер в спину». Телесериал (Канада, 1994 г.). Режиссер Г.Фрост. 10-я серия.
**17.40** Ноу-хау.
**17.55** «Соло и тутти». С.Прокофьев. Концерт № 2 для фортепиано с оркестром. Солистка В.Корчинская-Коган.
**18.35** «Цитаты из жизни». Ю.Кашлев.
**19.15** Чудо-сказка.
**19.50** «Дом Романовых». Док. фильм. Режиссер В.Семенюк. 1-я серия.
**20.45** После новостей...
**21.05** «ЗАГОВОР ОБРЕЧЕННЫХ». Худ. фильм. («Мосфильм», 1950 г.). Режиссер М.Калатозов.
**23.20** Программа передач.



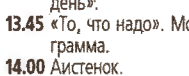
**5.00** Сегодня утром.
**5.15, 6.15, 7.15** Спорт, погода.
**5.20, 6.20, 7.20** Криминал.
**5.35** Карданный вал.
**5.50, 7.45** Впрок.
**6.35** Мультфильм.
**6.50** Большие деньги.
**7.55** Час сериала. «Улицы разбитых фонарей». «Страховочный вариант».
**9.00, 11.00, 13.00, 15.00, 18.00, 21.00** Сегодня.
**9.25** Совершенно секретно. Информация к размышлению.
**10.25** Герой дня без галстука.
**11.30** «Старый телевизор» вспоминает: «ЗЕЛЕНЫЙ ФУРГОН».
**13.30** Час сериала. Детектив «Иллюзии любви» (Франция).
**14.25** Своя игра.
**15.35** Мир приключений и фантастики. «Супергерл». Заключительная серия (США).
**16.25** Впрок.
**16.50** Сериал «Любовь и тайны Сансет Бич» (США).
**17.40** Криминал.
**18.40** Герой дня.
**19.00** Час сериала. «Скорая помощь».
**19.50** Час сериала «Улицы разбитых фонарей». «Сексот Цыплаков».
**21.35** Футбол. Лига чемпионов. «Динамо» (Киев) - «Байер» (Германия, Леверкузен).
**23.35** Сегодня в полночь.
**23.55** Криминал.
**0.05** Дневник Лиги чемпионов.
**0.55** Программа передач на завтра.



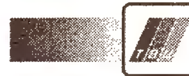
**6.00** День за днем.
**7.45** Дорожный патруль.
**8.00, 10.00, 12.00, 14.00, 16.00, 22.00** Шесть новостей.
**8.10** Чайка-99.
**8.25** Вкусная передача «Пальчики оближешь».
**9.00** Сериал « Ализея и принц из снов». 1-я серия.
**10.05** Кинотеатр ТВ-6. Детектив «СЕРДЦЕ СПРАВЕДЛИВОСТИ».
**11.40** Репортажи о Египте.
**12.05** День за днем.
**14.05** Телемагазин «Спасибо за покупку!»
**14.15** Телемагазин «Лилиана: энергия добра».
**14.30** Сериал «Просто Мария».
**15.25** Краткий курс.
**15.40** Телемагазин «Спасибо за покупку!»
**16.10** Сериал для подростков «Путешествие во времени».
**16.40** Диск-канал.
**17.10** Дорожный патруль.
**17.25** Юмористический сериал «Грейс в огне V».
**17.50** Сериал «Ализея и принц из снов».
**19.00** Новости дня.
**19.25** «Место встречи» с А.Шараповой.
**19.45** «СВ-шоу». Дмитрий Маликов.
**20.40** Сериал «Горец. Бессмертный ворон».
**21.45** Дорожный патруль.
**22.15** ЦитаДЕНЬ.
**22.25** Юмористический сериал «Грейс в огне V».
**22.50** Те Кто.
**23.05** Диск-канал.
**23.40** Дорожный патруль.
**23.50** Сериал «Эротические признания».



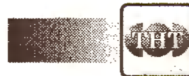
**5.00** Программа мультфильмов.
**5.30** Информационная программа «Факт».
**5.45** Телевизионный многосерийный художественный фильм «УГРЮМ-РЕКА». 2-я серия. «Анфиса». Свердловская киностудия.
**7.10** Экономика для вас.
**7.25** Конкурсные работы Евразийского телефорума-99. Программа «Формула счастья» (Приморское телевидение).
**7.55** Пресса: за и против.
**8.00** Аистенок.
**8.30** Информационная программа «Факт».
**8.40** «Алло, ты меня любишь». Телесериал (Франция).
**9.35** Тележурнал «Только для женщин».
**10.00** «Документальный экран». «Бог в помочь вам, друзья мои».
**11.00** Программа мультфильмов: «Дюймовочка», «Маленький великан».
**11.30** Информационная программа «Факт».
**11.40** «Счастье». Телесериал (Бразилия).
**12.35** Экономика для вас.
**12.50** Научно-популярный сериал «Миссия: Земля» (Франция). Фильм 7-й.
**13.15** Телеобозрение «Спорт каждый день».



**13.45** «То, что надо». Молодежная программа.
**14.00** Аистенок.
**14.30** Информационная программа «Факт».
**14.40** Телевизионный многосерийный художественный фильм «БОЛЬШАЯ ПЕРЕМЕНА». 2-я серия. «Мосфильм», ТО «Телефильм».
**15.50** Музыкальная мозаика.
**16.10** Конкурсные работы Евразийского телефорума-99. Программа «Формула счастья» (Приморское телевидение).
**16.35** «Мужские заботы». Тележурнал.
**17.00** «Здравствуй, мама». В передаче принимает участие народная артистка России И.Чурикова.
**17.30** Информационная программа «Факт».
**17.45** «Хищник». Телесериал (Бразилия).
**18.40** «Люди искусства». Документальные фильмы.
**19.35** Музыкальная мозаика.
**19.55** «Если у вас ЧП».
**20.00** Тележурнал «Только для женщин».
**20.30** Информационная программа «Факт».
**20.45** Телеобозрение «Спорт каждый день».
**21.15** Экономика для вас.
**21.30** Телевизионный многосерийный художественный фильм «УГРЮМ-РЕКА». 2-я серия. «Анфиса».
**23.00** «Вас приглашает шоу-группа «Доктор Ватсон». Передача 2-я.
**23.30** Информационная программа «Факт».
**23.45** «Кукла». Телесериал (Польша). 2-я серия. «Дневник старого приказчика».
**1.05** «Люди искусства». Документальные фильмы .
**2.00** «Кумиры экрана». Е.Савинова. Ведущая К.Лучко.
**2.30** Информационная программа «Факт».
**2.45** «Хищник». Телесериал (Бразилия).
**3.40** «Мужские заботы». Тележурнал.
**4.10** Мультипликационная «Шекспириада». «Двенадцатая ночь».
**4.35** Научно-популярный сериал «Миссия: Земля» (Франция). Фильм 7-й.



**5.00** Утренний телеканал «Настроение».
**7.00** События. Информационная программа.
**7.15** Утренний телеканал «Настроение».
**7.55** Смотрите на канале.
**8.00** Парад плюс: выбери песню.
**8.15** Развлекательная программа «С утра попозже».
**8.45** «Петровка, 38».
**9.00** Телеверсия знаменитого боевика «МИССИЯ НЕВЫПОЛНИМА».
**10.00** События. Информационная программа.
**10.15** Рай для отшельников в познавательном сериале «Исчезающий мир» (Великобритания).
**10.45** Парад плюс: выбери песню.
**11.00** Телеканал «Дата» взгляд из виртуальной студии.
**12.00** Долгая дорога к счастью в телесериале «Лабиринты любви» (Италия-Франция-Германия).
**13.00** События. Информационная программа.
**13.15** Поучительные истории для больших и маленьких в мультсериале «Царь Горы» (США).
**13.45** «На помощь».
**14.00** Отечественный сериал. Бессмертные герои А.Дюма в фильме «ГРАФИНЯ ДЕ МОНСОРО».
**15.00** «Регионы: прямая речь».
**15.30** Теннис. Кубок Кремля. Женщины. Прямая трансляция.
**16.00** События. Информационная программа.
**16.15** Теннис. Кубок Кремля. Женщины. Прямая трансляция.
**17.15** «Деловая Москва».
**17.30** «Шоу Косби». Телесериал (США).
**18.10** «Ад в маленьком городке». Телесериал (Мексика).
**19.00** Информационная программа «События».
**19.15** Лицом к людям .
**20.10** Премьера. Дастин Хоффман в криминальной комедии «ЗАВЕЩАНИЕ МЭДИГАНА» (Италия - Испания).
**21.45** События одной строкой.
**21.50** «Постскриптум».
**22.00** Времечко.
**22.20** «Петровка, 38».
**22.30** Телеверсия знаменитого боевика «МИССИЯ НЕВЫПОЛНИМА».
**23.30** Теннис. Кубок Кремля. Женщины.
**0.30** Молодежный канал «Да».



**6.00** «Дом Уимзи».
**6.55** Сонник.
**7.00** Мультсериал «Кутерьма в мире зверья».
**7.30** Мультсериал «Приключения Болека и Лелека».
**8.00** Молодежный сериал «Сан-Тропе-2».
**9.00** Из жизни женщины.
**9.25** Сонник.
**9.30** Сериал «Диагноз: убийство».
**10.30** Фильм «ПОДКИДЫШ».
**12.00** Мультфильм «Пони бегает по кругу».
**12.15** Телемагазин.
**12.30** Мультсериал «Приключения Болека и Лелека».
**13.00** Мультфильм «Петух и боярин».
**13.10** Магазин на диване.
**13.30** Сериал «Марисоль».
**14.30** Сериал «Незабываемая».
**15.30** Сериал для подростков «Боишься ли ты темноты?»
**16.00** Молодежный сериал «Сан-Тропе-2».
**17.00** Из жизни женщины.
**17.30** Ток-шоу «Страсти по Соловьеву».
**18.00** Мультсериал «Новые приключения Пиноккио».
**18.25** «Глобальные новости». Астрологический прогноз Павла Глобы.
**18.30** Сериал «Диагноз: убийство».
**19.30** Сериал «Детектив Нэш Бриджес-2».
**20.30** Мелодрама «С РЕБЕНКОМ БУДЕТ ШЕСТЕРО» (США, 1979 г.). Режиссер Уоррис Хуссейн. В ролях: Коллин Дьюхерст, Уоррен Оутс, Мэгги Купер.
**22.35** Магазин на диване.
**22.50** «Глобальные новости». Астрологический прогноз Павла Глобы.
**22.55** Сериал «Детектив Нэш Бриджес-2».
**23.55** Ток-шоу «Страсти по Соловьеву».

БЕЛОРУССКАЯ ДЕЛОВАЯ ГАЗЕТА №74 18.10.99
Главный редактор Петр МАРЦЕВ
Учредитель и издатель: ЗАО «БЕЛОРУССКАЯ ДЕЛОВАЯ ГАЗЕТА»
Газета зарегистрирована в Государственном комитете Республики Беларусь по печати, регистрационное свидетельство N648, от 31.05.99г. Редакция может опубликовать материалы, отражающие только мнение их авторов, в порядке обсуждения. Перепечатка только со сылкой на «Белорусскую деловую газету». Редакция не несет ответственности за содержание рекламных объявлений.
Региональные бюро «БДГ» :
Витебск Татьяна ПАСТЕРНАК — тел.(0212) 36-49-20
Гомель Ирина МАКОВЕЦКАЯ — тел.(0232) 53-99-82
Гродно Нина ПОЛУЦКАЯ -тел. (0152) 33-34-17,факс:44-22-90
Москва Марина РАССАФОНОВА — тел. 095—974-42-47
E-mail: edit@bdg.belpak.minsk.by
WWW: http://www.bdg.minsk.by
Отпечатано с диапозитивов в типографии ЧП «Мэджик», г. Минск, ул. В. Хоружей, 13
Тираж 18 350
Заказ [illegible]
Подписано в печать 16.10.99 в 17.00
Подписной индекс 63879
для индивидуальных подписчиков 63420
Выходит 4 раза в неделю.
Цена договорная
Размещение рекламы: тел/факс (017) 216-25-87,285-08-93,285-08-94. Отдел распространения: тел/факс (017) 226-87-99. Дирекция ЗАО «БДГ»: тел.285-08-97. Адрес редакции: 220039,Минск,ул.Чкалова,12,4-й этаж. Телефоны редакции: 285-08-92,224-95-70,216-25-85,216-25-84